REVISTA DO

Informática Prática e Descomplicada

DVD-ROM

DVD COM 8,33 GB DE PROGRAMAS, JOGOS E TRAILERS

Nº 184 • Ano 16
R$ 9,90 • Novembro 2010

Ainda no DVD-ROM NOVO MSN 2011 Para Vista e Windows 7

EDITORA EUROPA

Loterias 2011

- Mega-Sena • Quina • Lotofácil
- Dupla Sena • Lotomania

Programa completo no DVD-ROM para aumentar suas chances de ganhar

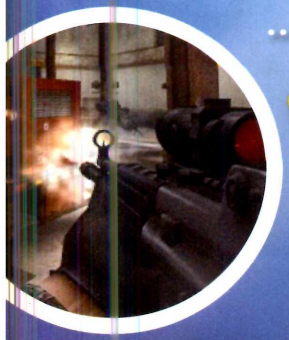
É MUITO PRÁTICO:

- Imprimir volantes • Conferir resultados
- Fazer bolão • Usar os números mais sorteados
- Salvar todos os seus palpites • E muito mais

Pacotão para pendrive

125 softwares de bolso para instalar no pendrive e rodar em qualquer PC

1,5 GB



JOGO COMPLETO

Combat Arms é no estilo Counter Strike, tem gráficos sofisticados e muita ação. Em português

Desinstalador completo

SOFTWARE EXCLUSIVO

O software monitora o que você instala no PC para, quando você quiser, remover tudo sem deixar rastros

FAST

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

PES 2011

PRO EVOLUTION SOCCER™

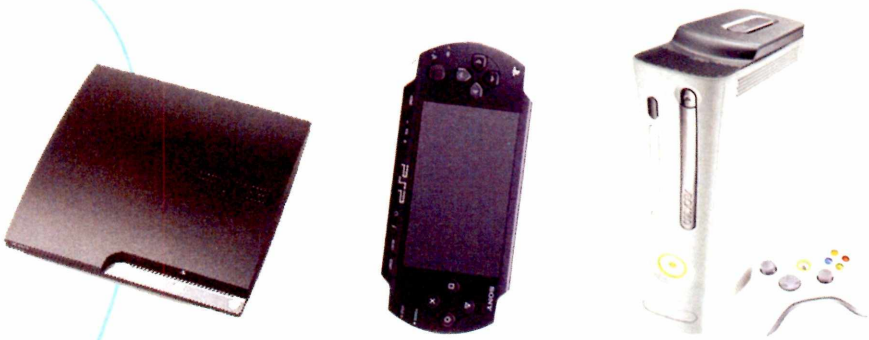
O MUND
INVADIU A
CONFIRA OS

VISITE NOSSAS LOJAS

RUA SANTA IFIGENIA, Nº 51 LOJA 30 - TEL: 3227-2214
RUA SANTA IFIGENIA, Nº 269 LOJA 14 - TEL: 3331-4418
RUA SANTA IFIGENIA, Nº 64 LOJA BB1 E BB2 - TEL: 3313-8143
RUA FREI GASPAR, Nº 204 LOJA 27 - SÃO VICENTE
RUA VISCONDE DO RIO BRANCO, Nº 160 LOJA 28 - SÃO VICENTE
EM BREVE MAIS UMA LOJA FASTCENTER PRA VOCÊ!

CENTER

TUDO EM GAMES PARA VOCÊ!



DA BOLA
AST CENTER
ANÇAMENTOS

FIFA 11

TELEVENDAS

11 3331-4797

ATENDIMENTO VIA MSN
FASTCENTER@HOTMAIL.COM

ENTREGAMOS PARA TODO BRASIL
WWW.FASTCENTERSTORE.COM.BR

ACEITAMOS TODOS OS CARTÕES

VISA MasterCard Diners Club International AMERICAN EXPRESS

TUDO EM ATÉ
10X FIXAS

REVISTA DO DVD-ROM Informática Prática e Descomplicada
EDITORA EUROPA

Aydano Roriz
Luiz Siqueira
Rodolfo Carrara
Tânia Roriz

Edição Nº 184 – Novembro 2010
Editor e Diretor Responsável: Aydano Roriz
Diretor Executivo: Luiz Siqueira

Diretor Editorial e Jornalista Responsável:
Roberto Araújo – MTb.10.766 – araujo@europanet.com.br

Redação
Redator-chefe: Julio Wecchi – julio@europanet.com.br
Chefe de Arte: Welby Dantas
Redatores: Renato Santino e Daniel Fosca Verri
Editor de Arte: Alexandre Dias (Nani)
Revisão de Texto: Cátia de Almeida
Colaborou nesta Edição: Ivan Coelho (arte)
Produção do DVD-ROM: Julio Wecchi (programação e conteúdo), Renato Santino (conteúdo) e Daniel Fosca Verri (programação)
Interface do DVD-ROM: Welby Dantas e Renan Betini
Rótulo do DVD-ROM: Renan Betini

Suporte Técnico: Daniel Fosca Verri
Telefone: (11) 3038-5070
E-mail: suporte@europanet.com.br

Publicidade São Paulo
E-mail: publicidade@europanet.com.br
Diretor de Publicidade: Maurício Dias - (11) 3038-5093
Coordenador: Alessandro Donadio
Equipe de Publicidade:
Angela Taddeo, Claudia Alves, Elisangela Xavier, Flávia Pinheiro, Marcos Roberto, Renato Peron, Rodrigo Sacomani e Tatiane Saragossa.
Tráfego: Renan Pereira - (11) 3038-5097
Criação Publicitária: Paulo Toledo
Publicidade em outros Estados
Brasília: New Business - (61) 3323-0205
Paraná: GRP Mídia - (41) 3023-8238
Rio Grande do Sul: Semente Associados - (51) 3232-3176
Santa Catarina: MC Representações - (48) 9983-2515
Nordeste (Alagoas, Ceará, Pernambuco, Paraíba e Rio Grande do Norte):
Espaço Mídia - (81) 3222-2544
Publicidade - Estados Unidos e Canadá
Global Media: +1(650) 306-0880

Internet
Rodrigo Mourão e Cassio Narciso (coordenadores), Anderson Ribeiro, Anderson Cleiton e Leandro Novaes

Propaganda: Robson Carvalho

Circulação e Promoção
João Alexandre (gerente) e Michele Pereira dos Santos

Desenvolvimento de Pessoal: Tânia Roriz e Elisangela Harumi

Produção e Eventos: Aida Lima (gerente) e Beth Macedo

Logística
Ézio S. Vicente (gerente), Davi de Souza Alves, Liliam Lemos, Henrique Guerchi e Marcio Policeno

Assinaturas e Atendimento ao Leitor
Gerente: Fabiana Lopes – fabiana@europanet.com.br
Coordenadora: Tamar Biffi
Atendentes: Paula Hanne, Vanessa Araújo, Josiane Montanari, Leila Silva, Carina Cipriano, Renata Paladine e Carla Dias
Endereço: Rua M.M.D.C. nº 121 - Butantã, São Paulo/SP - CEP 05510-900
Telefone para São Paulo: (11) 3038-5050
Telefone para Outros Estados: 0800-8888-508
Pela Internet: www.europanet.com.br / **E-mail:** atendimento@europanet.com.br
Administração
Cecília Tomazelli (Gerente), Paula Orlandini e Renata Naomi

A **Revista do DVD-ROM** é uma publicação da Editora Europa Ltda. (ISSN 2176-8668).
A Editora Europa não se responsabiliza pelo conteúdo dos anúncios de terceiros.

Distribuidor Exclusivo para o Brasil
Fernando Chignalia Distribuidora S. A. - Rua Teodoro da Silva, 907
CEP 20563-900 - Grajaú - RJ
Impressão: Prol Editora Gráfica

ANER **Somos Filiados à ANER**
(Associação Nacional dos Editores de Revistas)

Ao Leitor

Ganhar na loteria, principalmente na Mega-Sena, é um dos maiores sonhos de quase todos os brasileiros. Afinal, duas vezes por semana, são milhões e milhões de reais oferecidos para um ou mais felizardos que conseguirem gabaritar as seis dezenas. Quando o concurso fica acumulado por um tempo, até quem não costuma apostar todas as semanas acaba indo a uma lotérica para registrar seus papites, inclusive participar de bolões organizados por amigos e colegas de trabalho. Pouca gente tem coragem de não participar de um bolão. Vai que ganha...

O Loterias 2011, programa completo e exclusivo do DVD-ROM, foi desenvolvido para aumentar suas chances de ganhar e para facilitar o trabalho na hora de criar bolões. Além da Mega-Sena, o software permite gerenciar apostas e imprimir volantes para Dupla Sena, Quina, Lotomania e Lotofácil. Independentemente do tipo do concurso, a ferramenta oferece opções para criar centenas de jogos aleatórios ou combinações com os números mais sorteados na história das loterias (bem como os menos sorteados). Há um banco de dados salvo no programa com informações de concursos anteriores.

Outro recurso interessante é o eficiente sistema de conferência de jogos. Em vez de ficar checando lentamente aposta por aposta para saber se acertou um ou mais números, o Loterias 2011 confere tudo automaticamente e sem nenhum erro, informando quase instantaneamente a quantidade de acertos em cada um dos jogos. Basta cadastrar o resultado do sorteio e pressionar alguns botões. Tudo é muito prático e descomplicado.

Já a ferramenta para criar bolões tem inúmeras opções. Você pode simular a divisão do prêmio em partes iguais, determinar pagamento proporcional às apostas de cada participante, atribuir uma taxa de administração, entre outras facilidades. O software conta com uma calculadora que faz, sozinha, todo o trabalho pesado. É possível também imprimir cada um dos volantes, conforme a quantidade de dezenas selecionadas, e o resumo de todas as apostas para mostrar aos outros participantes do bolão. É muito mais rápido do que fazer os tradicionais bolões usando folha de papel e caneta. Aliás, após usar o Loterias 2011, você não se lembrará mais desses acessórios do passado.

Julio Wecchi
julio@europanet.com.br

Se For o Caso, Reclame. Nosso Objetivo é a Excelência!

EDITORA EUROPA
Revista do DVD-ROM
Rua M.M.D.C., 121
Butantã, São Paulo/SP
CEP 05510-900
Fax (11) 3038-5040

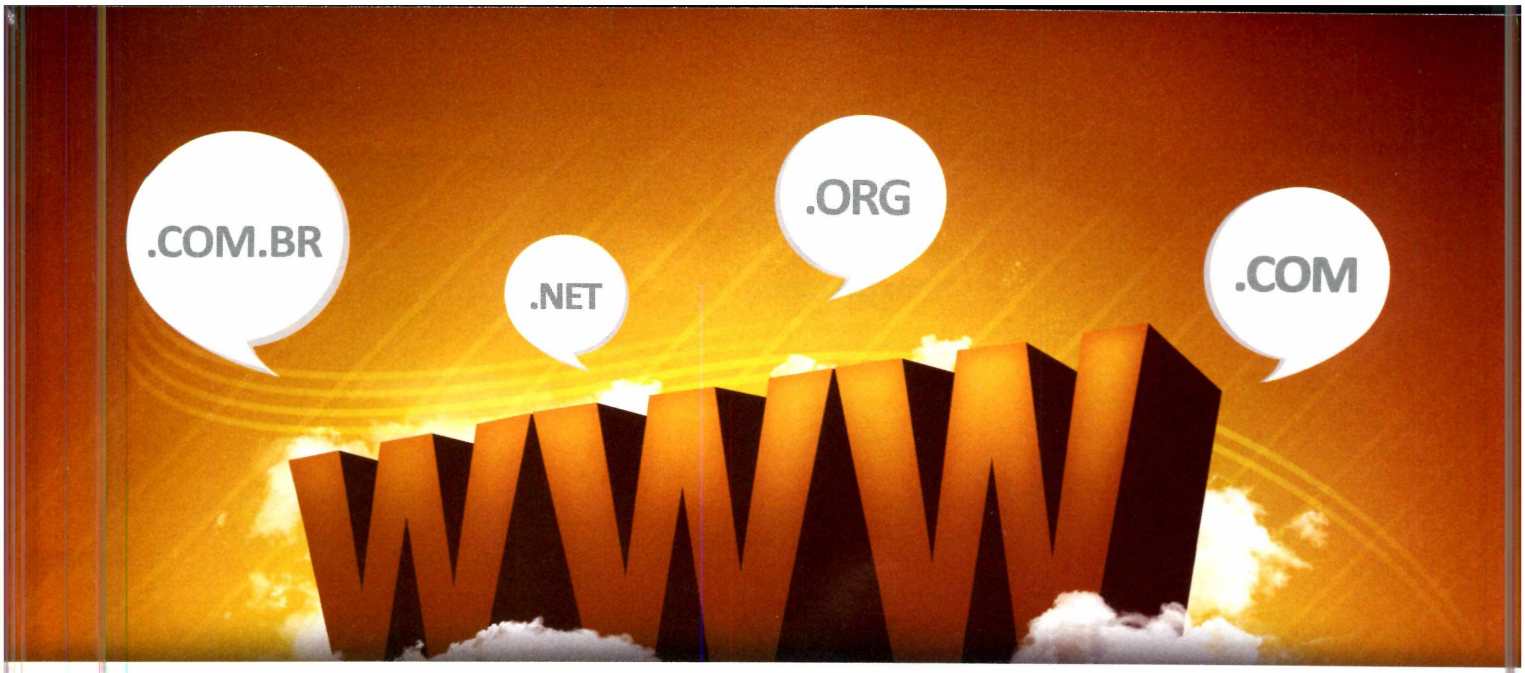
Atendimento (11) 3038-5050 (São Paulo),
0800-8888-508 (outras localidades)
Fax (11) 3038-5040 - Das 8h às 20h; sábados das 9h às 15h
e-mail: atendimento@europanet.com.br

Suporte Técnico (11) 3038-5070
Horário de atendimento de segunda à sexta das 10h às 12h e das 13h às 15h
e-mail: suporte@europanet.com.br

Redação
Fone (11) 3038-5079
Fax (11) 3038-5040
e-mail: dvdrom@europanet.com.br

Publicidade
Fone (11) 3038-5097
Fax (11) 3819-0538
e-mail: publicidade@europanet.com.br

Para entrar em contato com a Editora Europa
Fones: (11) 3038-5050
São Paulo – SP
ou 0800 8888-508
Ligação gratuita – Outras localidades
Visite nosso site:
www.europanet.com.br



REGISTRE SEU DOMÍNIO

E TENHA SEU ENDEREÇO NA INTERNET

E-mails personalizados

Crie contas de e-mail utilizando seu nome ou de sua empresa.

nome@suaempresa.com.br

Construtor de sites

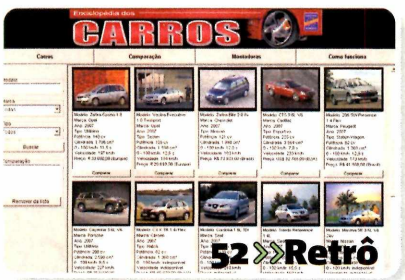
Crie seu site facilmente em apenas **5 etapas** e atualize quantas vezes quiser, uma ferramenta on-line e gratuita disponível em nossos planos de hospedagem.

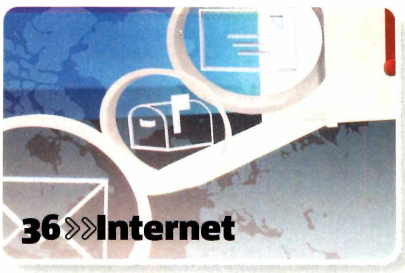
www.redehost.com.br

SP 11 4062.0909 RJ 21 4062.0909 MG 31 4062.0909

RS 51 4062.0909 SC 48 4062.0909 PR 41 4062.0909

RedeHost





SUMÁRIO

Instruções
Como funciona o DVD 8

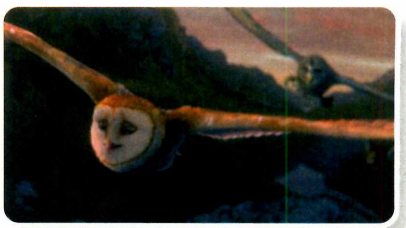
E-mails
Espaço do leitor 10

Notícias
Netbook ou tablet? 14
Teclado inteligente 14
Webcam Full HD 15
Impressão apagável 15
Câmera de "LEGO" 16
Mouse ecológico 16
Vitrine 17

Capa
Loterias 2011 18

Destaques
Novo MSN 2011 21
Combat Arms 22
Desinstalador completo 26
125 programas para pendrives 28

Vídeos



Trailers 31

Aplicativos
Google Desktop 32
Backup portátil 33
Saúde no PC 34
Extração musical 35
Bíblia eletrônica 35

Internet
E-mails divertidos 36
Twitter fácil 37
Download organizado 38

Jogos
Guerra no ar 40
Velho Oeste 41

Seu programa no DVD-ROM
Se você desenvolveu algum programa legal e deseja divulgá-lo na **Revista do DVD-ROM**, entre em contato com a redação pelo telefone (11) 3038-5079 ou e-mail dvdrom@europanet.com.br.

Sapo maluco 42
Invasão zumbi 42
Subindo a torre 42
Castelo sombrio 43
Tiroteio alucinante 43

Entretenimento

Animação interativa 44
Letras de música 45
Screensaver surpresa 45

Avançado
Máquina virtual 46
Examinador de HD 47
Pendrive protegido 47

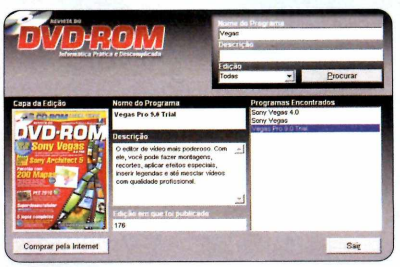
Educacionais
Atividades educativas 50
Calculadora de química 51
Contas cruzadas 51

Retrô
Música clássica 52
Asteroides galácticos 53
Cassino virtual 53
1.001 carros 53

Essenciais
Gravador de CD e DVD 54
BrOffice.org 55
Antivírus Avast! 55
Antivírus AVG 55
Gerenciador de e-mails 56
Tratamento de fotos 56
Editor de áudio 57
Arquivos na web 57
Desinstalador avançado 58
Antivírus de bolso 58
Comunicador Skype 58
Windows Live Essentials 59
Limpa-registro 59
Conversão total 59
Editor de imagens 59
Glary Utilities 59
Picasa 60
Navegador Firefox 60
Player multimídia 60
Backup automático 60
Microtorrent 60
Remoção de pragas 61
Compactador universal 61
Visualizador de imagens 61
.Net Framework 61
Correção do Windows 61
Plugin Adobe Air 61
Leitor de PDF 61
Firewall eficiente 61
DirectX 62
Java 62
Adobe Reader 62
Internet Explorer 8 62
Formatador de pendrive 62
Plugin Flash Player 62
Pacotão de codecs 62

Capinha
Capa impressa do DVD-ROM 65

Índice eletrônico
>> Use o software Índice DVD-ROM para descobrir em qual edição saiu um determinado programa. Acesse a categoria *Essenciais* do disco, selecione *Índice DVD-ROM* e pressione *Executar*. No campo *Nome do Programa*, digite o nome do item a ser procurado e pressione *Procurar*. O resultado será exibido na lista à direita. Clique em um dos itens e confira a edição. Caso queira filtrar mais a pesquisa, escreva a palavra-chave no campo *Descrição*, ou pressione o campo abaixo e selecione a edição a ser vasculhada. Aperte *ENTER* e veja os resultados. O índice eletrônico é atualizado a cada nova edição.



RECUPERE SEUS DADOS

SOLUÇÕES PARA:
Formatação acidental, arquivos apagados (deletados), corrompidos, erros de leitura, ataque de vírus, hackers, defeitos físicos etc.

Diagnóstico e Orçamento Gratuitos

PRÊMIO QUALITY
PRÊMIO TOP OF QUALITY O.P.B.

•Credibilidade
•Sigilo
•Competência

(0xx11) 5052 8044 / 3473 8044
Nextel: (11) 7737 9692 – ID: 55*11*25100

www.proelbra.com.br
contato@proelbra.com.br

Proelbra®
Tecnologia Eletrônica Ltda

Av Rouxinol, 1041 – Cj. 1.503 – Moema
CEP 04516-001 – São Paulo – SP

Como funciona o DVD

O DVD-ROM roda automaticamente em PCs equipados com XP, Vista e Windows 7 de 32 bits. Basta inserir o disco no leitor de DVD e aguardar alguns segundos. Se a interface não aparecer, aperte o menu *Iniciar* do Windows e selecione *Executar*. Digite *D:/DVDROM* (ou, no lugar de *D*, a letra correspondente ao seu drive de DVD) e aperte *OK*. O DVD tem os programas que você confere nas reportagens. Tudo o que precisa fazer é clicar sobre uma das dez categorias, escolher o software e pressionar *Instalar*, *Copiar para o PC* ou *Executar*. É só seguir os procedimentos explicados nas reportagens da revista. Confira mais detalhes sobre a interface do DVD-ROM:

Requisito mínimo

>> Confira o que é preciso para aproveitar os principais programas do DVD-ROM:

- Computador PC com XP, Vista ou Windows 7 de 32 bits
- Leitor de DVD compatível com discos DVD-R DL, de dupla camada (8,5 GB)
- Processador de 1,6 GHz ou superior
- Placa de vídeo 3D de 256 MB
- 1 GB de memória RAM

A interface

Clique em uma das categorias do disco para localizar o software desejado

Dúvidas no DVD-ROM? Aperte este botão e entre em contato com o suporte técnico

Loja Virtual. Com o micro conectado à internet, acesse o link *Visitar a Loja Virtual da Editora Europa* para conferir todos os produtos da Editora Europa

Desliga ou liga o som da interface do DVD-ROM

Fecha a interface

Tipos de licença

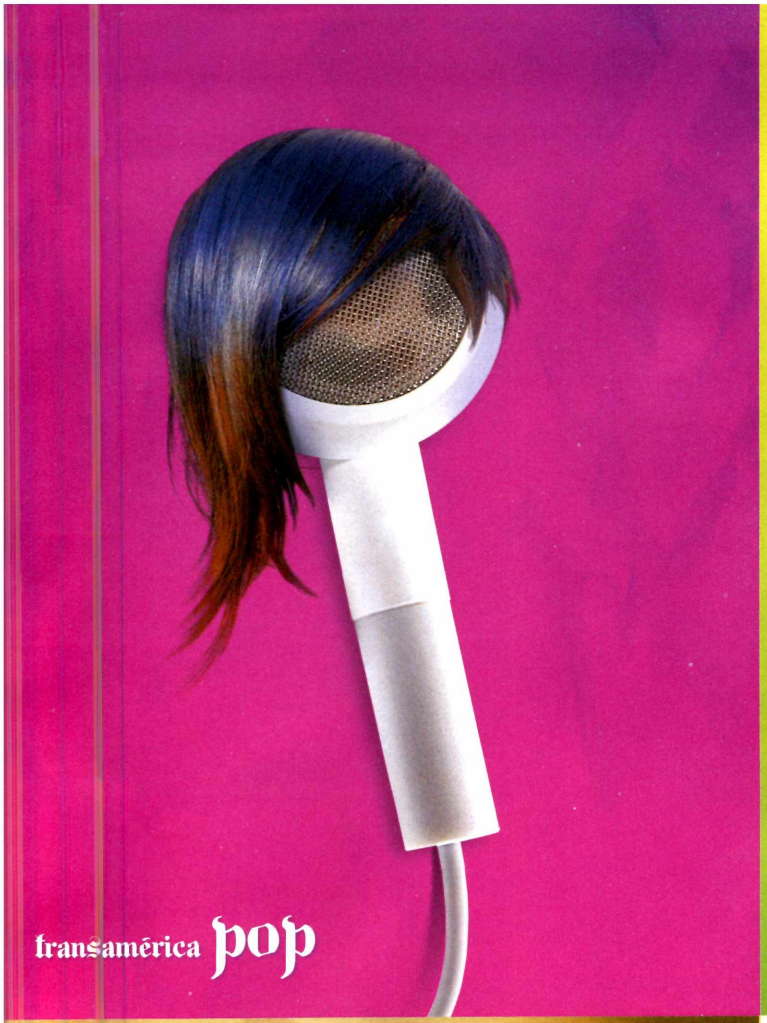
>> **Completos**: softwares sem limitações de uso;
>> **Freewares**: distribuição livre. Podem ter limitações ou não;
>> **Trials ou sharewares**: funciona por tempo determinado ou apresenta limitações de uso;
>> **Demos**: jogos ou softwares com recursos limitados;
>> **Betas**: programas em fase de desenvolvimento.

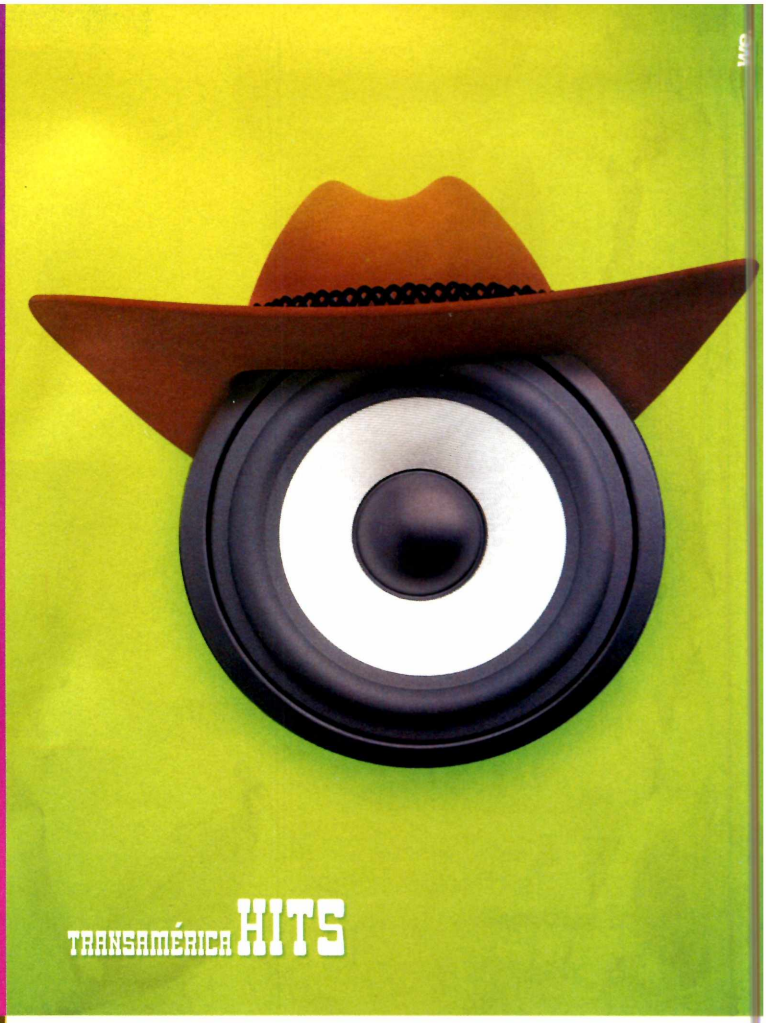
Ponto de restauração

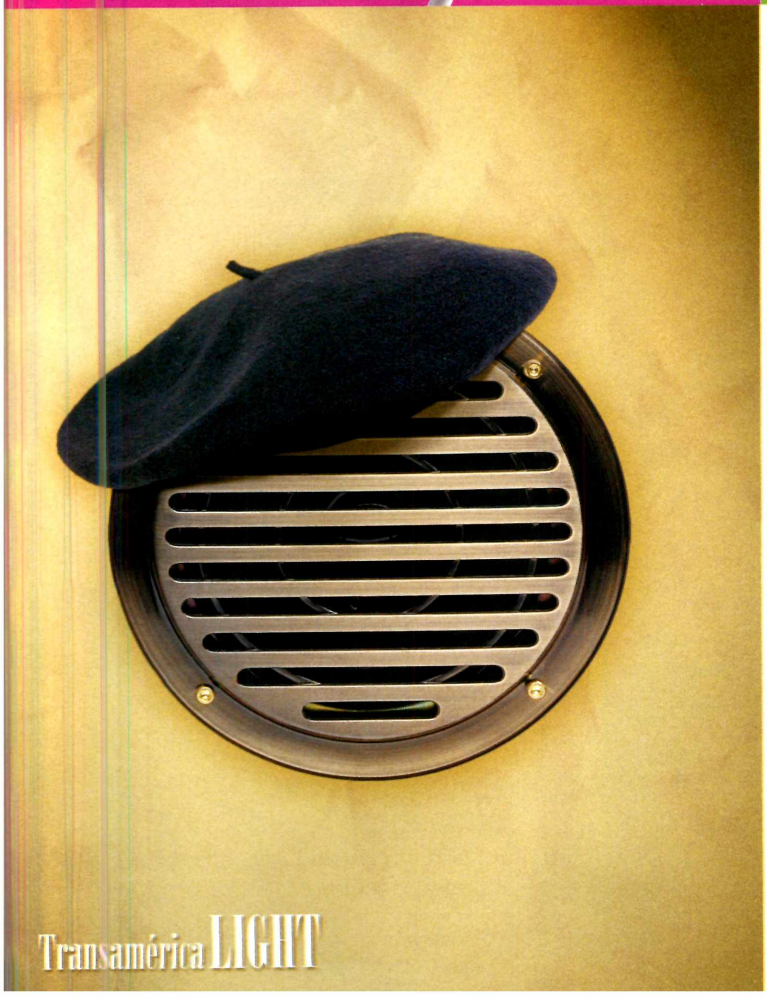
>> Crie um ponto de restauração para proteger o sistema operacional caso ocorra qualquer problema de configuração ou conflito de software. Acesse o menu *Iniciar*, selecione *Acessórios*, *Ferramentas do Sistema* e clique em *Restauração do Sistema*. Marque *Criar um ponto de restauração* e clique em *Avançar*. Escreva uma breve descrição para o ponto de restauração, pressione *Criar* e dê *Fechar*. Para restaurar o Windows quando necessário, acesse *Restauração do sistema*, marque *Restaurar o computador mais cedo* e aperte *Avançar*. No calendário à esquerda, selecione o dia desejado, escolha o ponto criado e pressione *Avançar* duas vezes.

Remoção de softwares

>> Faça um dos procedimentos para remover os softwares instalados no PC:
Desinstalador do Windows: acesse o menu *Iniciar*, *Configurações* e *Painel de Controle*. Dê um duplo clique em *Adicionar ou Remover Programas*, selecione o software que deseja desinstalar e aperte *Adicionar/ remover*. Siga o processo de desinstalação.
Desinstalador do programa: aperte o botão *Iniciar*, entre em *Programas* e siga o mesmo caminho usado para a execução do software. Geralmente, o desinstalador é identificado pelas palavras *Desinstalar* ou *Uninstall*. Clique sobre ele e siga os passos de remoção.
Remoção de pasta: é seu último recurso e consiste na exclusão manual do programa. Se estiver inseguro, entre em contato com o Suporte Técnico da Editora Europa. Caso contrário, acesse o menu *Iniciar*, *Programas*, *Acessórios* e clique em *Windows Explorer*. Localize a pasta do software, aperte a tecla *Delete* e dê *Sim*.







AQUI SEU SOM toca Mais Alto

ONDE VOCÊ ESTIVER, OUÇA A RÁDIO TRANSAMÉRICA.

REDE TRANSAMÉRICA
DE COMUNICAÇÃO

transanet.com.br

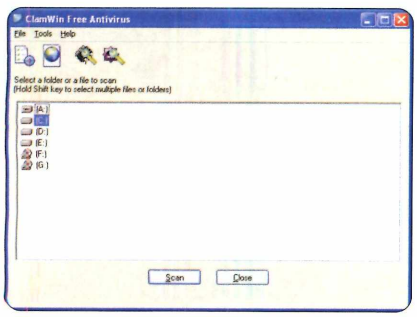
Espaço do leitor

Envie suas dúvidas, dicas e sugestões para a redação da Revista do DVD-ROM e confira a resposta nesta seção

VÍRUS NO ANTIVÍRUS

Instalei no meu pendrive o programa Clamwin Portable da edição 181. Por precaução, sempre procuro passar um antivírus em tudo o que instalo. Usei o *Scan With IObit Security 360* que detectou um *trojan* em *J:\Clanwinportable\App\clanwin\bin\ClanTray.exe*, exatamente no executável do Clamwin. O que está acontecendo?
Vanderley Rosas Guimarães
por e-mail

>> Neste caso, seu antivírus detectou um falso positivo, quando o software de segurança identifica equivocadamente uma ameaça. Isso ocorre com muita frequência ao escanear um antivírus usando outro. Não se preocupe, pois todos os discos da **Revista do DVD-ROM** são certificados pela F-Secure, uma das maiores empresas de segurança.



WINDOWS DE 64 BITS

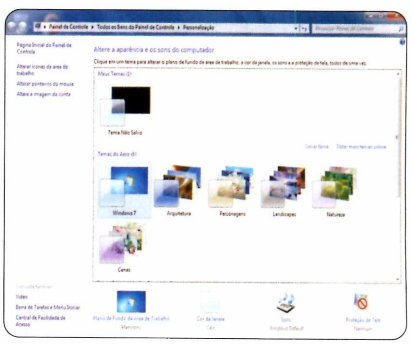
Não estou conseguindo usar mais os programas da revista, pois comprei um notebook com Windows 64 bits. Vocês irão distribuir softwares compatíveis?
Tony Gonçalves – por e-mail

>> Apesar de na ficha técnica informar que os programas são compatíveis somente com Windows de 32 bits, a maioria dos softwares do DVD funciona no 64 bits. Por isso, a redação da **DVD-ROM** já está estudando uma maneira de incluir "Windows de 64 bits" em cada ficha técnica quando compatível.

PAPEL DE PAREDE

Comprei um notebook com Windows 7 e não estou conseguindo colocar papel de parede. Alguma dica?
Orlando Limeira – por e-mail

>> Para trocar o papel de parede, clique com o botão direito em um local livre da área de trabalho e vá em *Personalizar*. Acesse a opção *Papel de parede*, escolha a imagem desejada e dê *OK*. Vale lembrar que, caso você tenha a versão Starter do Windows, a opção de troca de papel de parede é desabilitada. Por isso, não é possível efetuar a troca do plano de fundo.



Entre em contato

>> Dúvidas no Windows? Descobriu alguma dica legal? Dificuldade em usar algum programa distribuído pela revista? Quer aparecer nesta seção? Mande logo a sua mensagem para a **Revista do DVD-ROM**. Sua resposta será publicada somente aqui.
E-mail: dvdrom@europanet.com.br
FAX: (11) 3038-5040
Endereço: Revista do DVD-ROM
Rua M.M.D.C., 121 – Butantã
São Paulo/SP – 05510-900

FLASH PLAYER COM PROBLEMAS

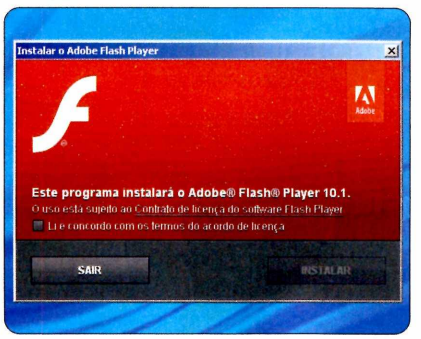
Instalei o o plugin Flash Player 10 em meu computador mas não está

Suporte técnico

»» Se tiver alguma dúvida em qualquer programa distribuído no DVD-ROM da revista, entre em contato com o Suporte Técnico da Editora Europa.
E-mail: suporte@europanet.com.br
Telefone: (11) 3038-5070
Horário de atendimento: de segunda a sexta, das 9h às 12h e das 13h às 17h
Dúvidas mais frequentes:
www.europanet.com.br/suporte

funcionando. Uso o Windows Vista Home Premium.
Duilio – por e-mail

»» Para resolver, primeiro, remova tudo relacionado ao Flash Player do computador. Acesse o *Painel de Controle*, vá em *Programas e Recursos* e desinstale qualquer



versão do Flash que esteja instalada. Feito isso, reinicie o PC. Instale novamente o Flash Player, abra o seu navegador e confira os resultados.

AUTORREPRODUÇÃO

Como restaurar no XP a reprodução automática de DVD?
Rogério – por e-mail

»» É necessário verificar algumas configurações no editor de registro do Windows. Siga os passos:

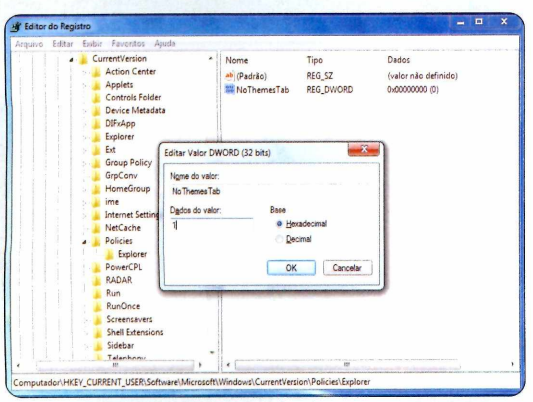
1 Clique no menu *Iniciar* e vá em *Executar*. Digite *regedit* e dê *OK*. Acesse *HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Services\CDROM* e verifique se o valor do item *Autorun* é 0x00000001(1). Caso contrário, clique duas vezes sobre ele, altere o valor para *1* e clique em *OK*.

2 Acesse HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\ Windows\ *CurrentVersion\Policies\Explorer* e veja se o item *NoDriveTypeAutoRun* marca *0x0000005b(91)*. Caso contrário, clique duas vezes sobre o item, digite *5b* e dê *OK*. Feita essas alterações, reinicie o Windows.

»» Privacidade no Windows 7

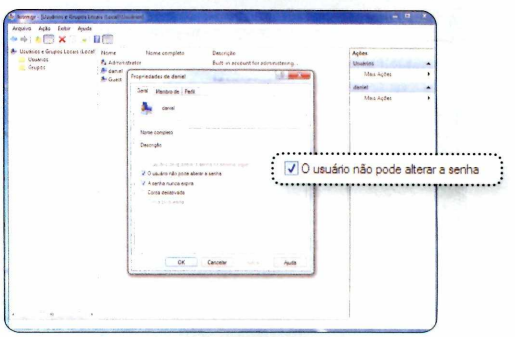
As pessoas que compartilham o micro com outros usuários vão gostar destas dicas. São instruções para aumentar a privacidade e proteção de configurações pessoais, como tema e senha do Windows 7. Confira:

Bloqueio de temas: clique no meu *Iniciar*, digite *regedit* no campo de busca e, em seguida, dê *ENTER*. Procure pela chave



HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\Current Version\Policies\Explorer. Caso essa pasta não exista, você pode criá-la clicando com o botão direito e selecionando a opção *Novo, Chave* e colocando o nome de *Explorer*. Depois, na seção à direita, crie um novo valor chamado *NoThemesTab*, clicando com o botão direito e selecionando as opções *Novo, Valor, DWORD (32 bits)*. Agora, clique duas vezes sobre o item recém-criado e então configure o valor 1 para o campo *Dados do valor*, dê *OK* e reinicie o seu computador.

Senhas de acesso: no Windows, evite usar somente a conta de *Administrador* já que quem tem acesso a ela pode, praticamente, fazer qualquer alteração no sistema. Por isso, é aconselhável ceder uma conta comum para as outras



pessoas que usam o seu PC. Para evitar a alteração da senha dessa conta extra, use a conta de administrador. Clique no menu *Iniciar* e, no campo de busca, digite *lusrmgr.msc*. Ao abrir, vá à opção *Usuários* para listar todas as contas cadastradas no micro. Clique então com o botão direito sobre o usuário que você deseja restringir e selecione *Propriedades*. Habilite a opção *O usuário não pode alterar a senha* e clique em *OK* para efetivar as alterações.

CONFIGURAÇÃO DE DVD

Comprei um Notebook Sony Vaio nos Estados Unidos. Coloquei um DVD de filme para assistir. O player recomendou configurar o sistema para a região 4 do Brasil. Depois disso, surge uma mensagem dizendo que só tenho mais três trocas de disco para o sistema ficar definitivamente na região 4. Por que isso acontece?
Fernando Oliveira – por e-mail

>> Este sistema de troca de região é padrão na maioria dos leitores de CD e DVD. O bloqueio é feito pelo firmware do aparelho, programa nativo do drive de DVD. Para tentar resolver o problema, entre em contato com o suporte técnico da Sony nos Estados Unidos. O site é http://www.sony.com.

CONCURSOS PÚBLICOS 2011

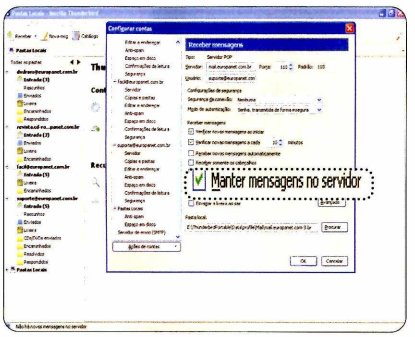
A edição 182 trouxe o programa completo Concursos Púbicos 2011. Ele só funciona junto com o Adobe Reader. Por várias razões, eu não gosto de usar o leitor de PDF da Adobe. É possível fazer alguma alteração no programa para que ele aceite outro leitor de PDF?
Rubens Souza – por Orkut

>> Não. O Adobe Reader é essencial para que o programa funcione corretamente. Não é possível rodá-lo com outro leitor de PDF. Lembre-se de que o software está na categoria *Essenciais* do DVD-ROM 182.

BAIXAR E-MAILS

Costumo receber muitos e-mails em dois endereços eletrônicos. Como posso baixá-los para o computador sem deixar nenhuma cópia no provedor de acesso? Uso a última versão do gerenciador de e-mails Thunderbird.
Carlos Alberto Souza – por e-mail

>> Para configurar esta opção no Thunderbird, vá ao menu *Ferramentas* e clique em *Configurar contas*. Selecione uma conta e aperte *Servidor*. Desmarque *Manter mensagens no servidor* e dê *OK*.



NÃO RODA

Ao iniciar o XP, surge a mensagem: *LAUNCH~.1.EXE - Não foi possível abrir componente. Este aplicativo não pôde ser iniciado porque não foi encontrado CONN API DLL. A reinstalação do aplicativo pode corrigir o problema.* Por que isso acontece?
Sócrates – por e-mail

>> Provavelmente, algum programa que iniciava junto com o Windows não foi removido corretamente. O sistema tenta carregar um arquivo que não existe mais. Para resolver, vá ao menu *Iniciar* e clique em *Executar*. Digite *msconfig* e dê *OK*. Acesse *Inicializar* e procure pelo executável. Certifique-se de que o diretório do arquivo não existe mais (coluna *Local*). Caso positivo, desmarque o executável, dê *OK* e reinicie o PC. Se não der certo, reinstale o programa.

DVD-ROM ONLINE

twitter

Revista do DVD-ROM no Twitter
O Twitter (www.twitter.com) é um dos maiores serviços de microblogs do mundo. Nele, você poderá interagir com a redação da **Revista do DVD-ROM**, conhecer outros seguidores, os internautas que acompanham o Twitter da revista, e conferir as novidades da publicação. Siga pelo endereço twitter/revistadodvdrom e fique por dentro das novidades das próximas edições e informações sobre os principais programas do mês. Lembre-se também de seguir o Twitter da Editora Europa: twiter/editoraeuropa.

orkut

DVD-ROM no Orkut
Se você é membro do Orkut, portal de relacionamentos pioneiro no Brasil, não pense duas vezes e participe da comunidade da **Revista do DVD-ROM** acessando http://tiny.cc/dvdrom. Lá você pode entrar em contato com a redação, fazer sugestões, participar de enquetes, conhecer outros fãs e leitores, conferir dicas e macetes e até criticar. Aproveite e faça parte também das comunidades de outras publicações da Editora Europa.

facebook

Amigo da DVD-ROM no Facebook
O Facebook (www.facebook.com) é o maior site de relacionamentos do mundo. Se você é membro do portal, poderá entrar em contato com a redação da **Revista do DVD-ROM**, conhecer outros internautas, fazer sugestões, elogios e até botar a boca no trombone criticando o que der na telha. Para fazer parte do Facebook da revista, primeiro, acesse o seguinte endereço http://tiny.cc/facebookdvdrom. Feito isso, adicione a **Revista do DVD-ROM** como seu amigo e pronto.

INFORME PUBLICITÁRIO

F-Secure

CONSULTÓRIO DE SEGURANÇA DIGITAL

QUANDO O ASSUNTO É SEGURANÇA NO PC, O PESSOAL DA F-SECURE É ESPECIALISTA. MANDE SUA DÚVIDA POR E-MAIL (dvdrom@europanet.com.br) E VEJA A RESPOSTA AQUI

E-mail estranho

• Recebo muitas mensagens com o assunto *Here you have*. Em cada uma, tem um link que baixa um arquivo PDF. Isso é um vírus?

Daniel Fernandes - por e-mail

• Sim, é um novo vírus. Seu poder de infecção é considerado de médio risco. Ele desativa todos os softwares de segurança, como programas antivírus e firewalls. Além disso, a praga se replica para listas de e-mail do computador infectado.

Links no Twitter

• Ouvi dizer que alguns links do Twitter, que levam a sites maliciosos, podem ser retransmitidos só de passar o mouse por cima deles. É verdade?

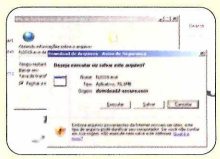
Aline Rodrigues - por e-mail

• É verdade. Uma falha foi descoberta no site do Twitter e muitos hackers já estão explorando. Essa vulnerabilidade usa a função onMouseOver do Java, que *executa uma ação quando o mouse é posicionado sobre o link. Ao fazer isso, a mensagem é retransmitida automaticamente para todos os contatos do Twitter.*

F-Secure Internet Security

Confira no passo a passo as instruções para você baixar, instalar e experimentar o F-Secure Internet Security 2010, solução de segurança para proteger o seu computador de qualquer ameaça: no acesso aos e-mails, ao navegar pela internet e até na hora de plugar o pendrive de outra pessoa no micro. Na instalação de avaliação, o pacote funciona por 30 dias. Depois do período, o F-Secure Internet Security continuará instalado, porém, não poderá ser atualizado a não ser que você adquira o produto (www.f-secure.com.br). Sem as atualizações diárias, o computador ficará vulnerável ao ataque de novas ameaças. Veja os detalhes para baixar o software, instalar no PC e executar a varredura manual do programa:

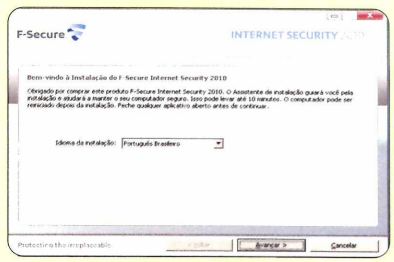
Como baixar



Com o micro conectado à internet, abra o seu navegador e acesse o site http://download.f-secure.com/estore/fs2010.exe. Na janela que aparecer, clique em *Salvar*, escolha uma pasta do seu PC e depois *Salvar* novamente. Aguarde o término do download.

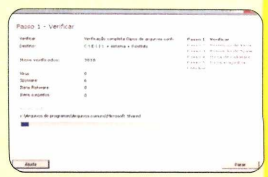
Como instalar e rodar

Abra a pasta onde salvou o arquivo durante o download e dê um duplo clique em *fs2010.exe*. Na janela que aparecer, selecione o idioma *Português Brasileiro*, pressione *Avançar*, *Aceitar* e *Avançar* outras duas vezes.



Aguarde a cópia dos arquivos. Pressione *Avançar* outra vez. Nesta parte, o software será automaticamente atualizado via internet e tentará remover quaisquer outros antivírus. Ao final, clique em *Sim* para reiniciar o seu computador.

Como usar o software



Para verificar se existem vírus, spywares e outras ameaças digitais em qualquer pasta ou arquivo do seu micro, clique duas vezes no ícone de escudo do programa, que fica ao lado do relógio do Windows. A interface principal do software será carregada. Aperte *Verificar* e escolha *Verificação completa do computador*. Dependendo da velocidade do seu micro e do número de arquivos, o processo poderá demorar alguns minutos. Caso o antivírus encontre alguma ameaça, marque *Limpeza automática (recomendado)*, aperte *Avançar* e *Concluir*.

Por Renato Santino • **Fotos:** divulgação

Netbook ou tablet?

O novo laptop mistura a facilidade de um tablet e os recursos de um netbook

Novo produto da Dell traz o melhor dos dois em um só

Discussões recentes levantam a questão sobre o que é mais útil no dia a dia: um tablet, como o famoso iPad, da Apple, ou um netbook? A Dell resolveu acabar de vez com a dúvida e apresentou o Inspiron Duo, no IDF 2010 (Intel Developer Forum, ou Fórum para Desenvolvedores da Intel). Trata-se de um laptop de 10 polegadas com tela girável que se transforma em um tablet.

Dessa forma, a tela pode se posicionar para dentro ou para fora. A vantagem do aparelho é que, quando a tela está voltada para dentro, o computador funciona como um netbook, com teclado e mouse tradicionais. Já quando a tela está para fora, ele se torna um tablet, com tela sensível ao toque.

Embora laptops conversíveis para o modo tablets não sejam uma novidade, o Inspiron Duo se destaca por girar apenas a tela em 180 graus na vertical, enquanto seus concorrentes da Toshiba, Acer e HP giram toda a carcaça da parte superior na horizontal. Além disso, uma vantagem é o tamanho. Os outros possuem tela de 12 polegadas, o que os torna maiores e mais desconfortáveis para o uso no modo tablet.

O novo modelo ainda não possui data marcada para chegar ao mercado. Também não há mais informações sobre suas configurações, além de ser equipado com Windows 7 e processador Intel Atom N550.

Preço médio: não tem
Para saber mais:
http://tiny.cc/netbookoutablet

Teclado inteligente

Há uma tela de LCD sobre cada uma das teclas do protótipo

O protótipo futurista da Microsoft tem teclas de LCD e display touchscreen

A Microsoft está desenvolvendo um revolucionário conceito em teclados para computador. Acredite: o protótipo possui pequenas telas de LCD sobre cada uma das teclas. Isso significa que as teclas podem ter imagens de uma letra, um número ou um símbolo, resultando em um layout completamente diferente e mais compatível com o programa usado.

Além das teclas "mágicas", o protótipo conta com um display touchscreen na parte superior. O recurso deve agregar dezenas de funções básicas do próprio Windows. Basta um único toque no item desejado para rodá-lo imediatamente. Ao abrir um programa, o display carrega novas funções compatíveis com o respectivo software.

O projeto foi desenvolvido para melhorar a produtividade dos usuários em frente ao PC, reduzindo o tempo necessário para realizar tarefas extremamente simples. Entretanto, por se tratar de um protótipo, não há previsão de quando o produto irá chegar ao mercado. Apenas alguns estudantes, que participaram de um concurso, o Student Innovation Contest, patrocinado pela própria Microsoft, puderam colocar efetivamente as mãos no teclado para desenvolver novas ferramentas que possam ser utilizadas para o acessório. Resta aguardar.

Preço médio: não tem
Para saber mais:
http://tiny.cc/tecladointeligente

Webcam Full HD

O novo modelo capta imagens com resolução de 1.920 x 1.080 pixels

A câmera deve aproveitar os recursos do novo MSN

Quem gosta ou precisa fazer videoconferências pela internet pode comemorar. A Microsoft acabou e lançar nos Estados Unidos uma nova webcam, a LifeCam Studio. Ela capta imagens em Full HD – com resolução de 1.920 x 1.080 pixels, para que nenhum detalhe passe despercebido no vídeo. A ideia da Microsoft é divulgar a nova câmera como complemento da nova versão do Windows Live Messenger (para Windows 7), que deverá vir com suporte a videoconferências em alta definição. A LifeCam Studio também será compatível com o Photo Gallery e o Movie Maker, ambos disponíveis no futuro software.

Não há previsão de quando a câmera chegará ao Brasil, mas sabe-se que poucos por aqui poderão utilizar seu potencial máximo, pois vai precisar de uma conexão à internet que permita transmitir e receber imagens com tamanha qualidade.

Preço médio: US$ 100
Para saber mais:
http://tiny.cc/webcamfullhd

Impressão apagável

Impressora especial pode apagar o conteúdo de uma folha impressa

Você já reparou que alguns e-mails trazem no rodapé uma mensagem recomendando imprimir apenas o que for necessário para preservar o meio ambiente? Com a PrePeat RP-3100, da fabricante japonesa Sanwa Newtec, não será mais necessário levar o aviso tão a sério. Esta impressora permite que uma mesma folha tenha seu conteúdo apagado depois de impresso, para que seja usada várias vezes.

O aparelho utiliza calor para fazer as marcações em folhas especiais, o que significa que ele também não irá gastar tinta para imprimir. Para apagar o conteúdo, basta usar a folha novamente.

Contudo, essa tecnologia ainda tem um preço bastante salgado. A impressora custa 5.574 dólares e o papel especial, que na verdade é um material plástico bem fino, é vendido num pacote de mil folhas por 3.345 dólares.

Preço médio: US$ 5.574 (impressora), US$ 3.345 (mil folhas)
Para saber mais:
http://tiny.cc/impressaoapagavel

JOGO RÁPIDO

Busca dinâmica

O Google está incrementando seu sistema de busca. A cada letra digitada, o resultado da pesquisa é atualizado, sem precisar pressionar *ENTER*. Segundo a empresa, o novo sistema pode economizar de dois a cinco segundos por busca. O serviço já está funcionando na versão em inglês. Acesse www.google.com.br e clique no link *Google.com in English*.

Novo Twitter

O Twitter anunciou que o sistema está passando por uma reformulação. Aos poucos, os usuários estão recebendo as mudanças. Em breve, será possível visualizar imagens e vídeos na própria janela do site. Além disso, o acesso às ferramentas será facilitado.

Caça-pirata

A França deu início a uma guerra contra os downloads de conteúdo ilegal no País. Com a nova lei Hadopi, quem baixar material protegido por direitos autorais poderá ter a conexão cortada. O usuário receberá um aviso e, em caso de reincidência, poderá ser multado ou ter o serviço cancelado.

Câmera de "LEGO"

Usando blocos de montar, o visual desta câmera é personalizável

Esta câmera fotográfica deve agradar quem se divertiu brincando com peças de LEGO. Criado pela Pentax, o modelo Optio NB1000 possui um tabuleiro na parte frontal, compatível com o encaixe de peças de Nanoblocks, da empresa japonesa Diablock, concorrente da LEGO.

O modelo tem 14,1 megapixels, zoom óptico de 4x e suporte a gravação de vídeo em 720p (alta definição de imagem). Por enquanto, o produto será comercializado apenas no Japão por 20 mil ienes, cerca de 400 reais.

Preço médio: R$ 400
Para saber mais: http://tiny.cc/cameramontavel

Mouse ecológico

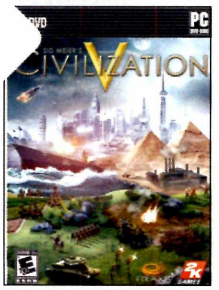
A bateria do dispositivo sem fio se carrega durante o uso

Mouses sem fio tem um problema: precisam de pilhas ou baterias. Elas precisam ser recarregadas, acabam, deixam o usuário na mão e ainda se tornam uma complicação para a natureza (não podem ser descartadas diretamente no lixo). O Corky Mouse promete acabar com isso.

Basta movimentar o mouse ou mexer no botão de rolagem para carregar automaticamente sua bateria. O Corky Mouse é feito de cortiça biodegradável e plástico reciclado. Ele foi produzido para o concurso Greener Gadgets e não tem previsão de quando chegará ao mercado mundial. De qualquer forma, a ideia é boa.

Preço médio: não tem
Para saber mais: http://tiny.cc/mouseecologico

>> Conheça os melhores jogos para PC que acabaram de sair do forno e já estão à venda

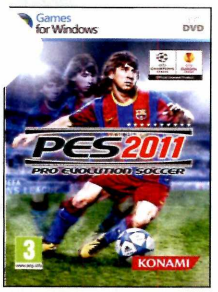


Civilization V

>> Novíssima versão do clássico de estratégia em tempo real. O game proporciona ambientes gráficos extremamente realistas e conta com 18 civilizações diferentes para você controlar e mudar o rumo da história. O título ainda não tem previsão para chegar ao Brasil.
Desenvolvedor: Firaxis Games
Preço médio: US$ 50

FIFA 11

>> Uma das grandes novidades da versão 11 é a melhoria do sistema de movimentação dos jogadores. O perfeccionismo do game chegou a um ponto que simula com perfeição os movimentos típicos dos principais jogadores.
Desenvolvedor: Electronic Arts
Preço médio: R$ 100

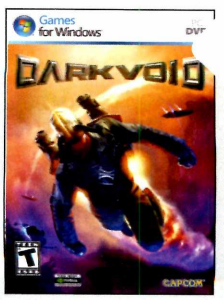


Pro Evolution Soccer 2011

>> Apostando em realismo, a versão 2011 traz gráficos melhorados e jogabilidade mais complexa, tornando a tática mais importante. O jogo conta com novos times licenciados e o melhor: um modo que simula a disputa da Taça Libertadores.
Desenvolvedor: Konami
Preço médio: não divulgado

Dark Void

>> Neste game de ação que mistura combate a pé e batalhas no ar, o jogador deve enfrentar alienígenas banidos pela humanidade. O enredo é mirabolante, se passa antes da Segunda Guerra Mundial, quando o protagonista é transportado para outro planeta enquanto voava pelo Triângulo das Bermudas.
Desenvolvedor: Airtight Games
Preço médio: R$ 100



Confira alguns acessórios que podem ser encontrados em lojas virtuais e grandes varejistas

1 Carregador múltiplo

>> O Multi Charger MC400 da Elgin permite carregar até quatro produtos portáteis diferentes ao mesmo tempo, como MP3 players, celulares, câmeras digitais, entre outros. O detalhe é que ele usa uma única porta USB do PC.

Preço médio: R$ 200

Para saber mais: www.elgin.com.br

2 Fone sem fio

>> Com acabamento em silicone, o fone sem fio via bluetooth Bluedio promete ser extremamente leve e confortável.

Preço médio: R$ 300

Para saber mais: www.mobimax.com.br

3 Gabinete refrigerado

>> O gabinete CM Storm Scout, da Cooler Master, conta internamente com quatro ventiladores especiais: na frente, na parte de trás e nas laterais. O modelo é recomendado para prevenir o superaquecimento do computador.

Preço médio: R$ 330

Para saber mais: www.coolermaster.com.br

4 Teclado para gamer

>> O Teclado Gaming da Mtek tem tecnologia anti-ghosting, que evita travamento quando muitas teclas são apertadas ao mesmo tempo. Além disso, o modelo oferece dez botões programáveis para arrasar nos jogos.

Preço médio: R$ 89,00

Para saber mais: www.mtek.com.br

5 Som de arrepiar

>> Quem quer mais do que uma simples caixinha de som deve testar o Amplificador de Som da Clone. Ele tem 5 W de potência e suas caixas são protegidas magneticamente.

Preço médio: R$ 60

Para saber mais: www.clone.com.br

6 Memória fresquinha

>> Para quem joga games modernos no PC, que exigem muito desempenho do micro, as memórias RAM HyperX H2O da Kingston podem otimizar a velocidade da máquina. Elas têm refrigeração *líquida* e vêm nos modelos de 4 e 6 GB.

Preço médio: R$ 900 (4 GB) e R$ 1.350 (6 GB)

Para saber mais: www.kingston.com.br

Por Renato Santino

INSTALAÇÃO

>> Acesse a categoria *Destaques* do DVD-ROM, acesse *Loterias 2011* e dê *Instalar*. Clique no botão *Avançar* duas vezes e, ao final, aperte *Concluir*. O programa será aberto automaticamente. Para rodá-lo outras vezes, entre no menu *Iniciar*, em *Programas* e em *Loterias 2011* duas vezes.

Loterias 2011

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Loterias 2011 **TIPO** Completo **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 5 MB

Use os números mais sorteados para turbinar todas as suas apostas

A **Revista do DVD-ROM** criou o exclusivo Loterias 2011, programa completo para criar e gerenciar jogos da Mega-Sena, Dupla Sena, Quina, Lotomania e Lotofácil. É um prato cheio para quem costuma jogar todas as semanas e fazer bolões, principalmente, quando o prêmio estiver acumulado há várias semanas.

A grande vantagem desta versão 2011 é imprimir volantes, aquelas guias para marcar jogos e que são entregues às lotéricas. Não importa a quantidade de apostas cadastradas no programa, se você quiser, o Loterias 2011 imprime cada uma das guias, facilitando todo o trabalho manual de preenchimento.

No programa, é possível fazer bolões entre amigos e colegas de trabalho. A ferramenta calcula a porcentagem do prêmio automaticamente, considerando o valor a ser pago a cada participante.

Confira como utilizar o software e conheça outras ferramentas interessantes do Loterias.

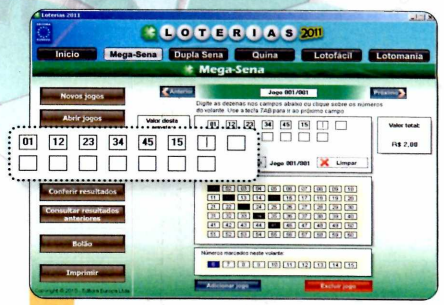
Salvar, abrir e imprimir

Após cadastrar seu palpite (veja *Jogo rápido*), você poderá salvá-lo para carregá-lo novamente. Para isso, clique em *Salvar jogos*. Dê um nome ao arquivo, selecione uma pasta e dê *Salvar*. Para abri-lo mais tarde, clique em *Abrir jogos*, retorne à pasta selecionada e aperte *Abrir*. Para imprimir as apostas, aperte o botão *Imprimir*. Marque as opções seguintes, se deseja imprimir apenas a lista de jogos ou também os volantes, e pressione o botão *Imprimir*.

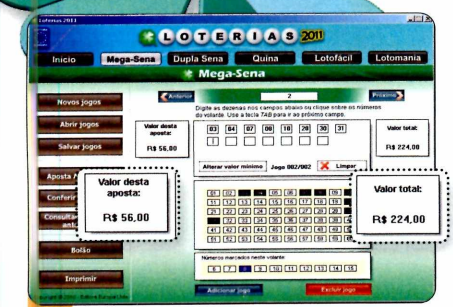
JOGO RÁPIDO

>> O programa Loterias 2011 é bastante intuitivo. Por esse motivo, não importa qual concurso você escolha, a forma de apostar é exatamente a mesma. Com o software, é possível determinar suas dezenas rapidamente. Veja como fazer.

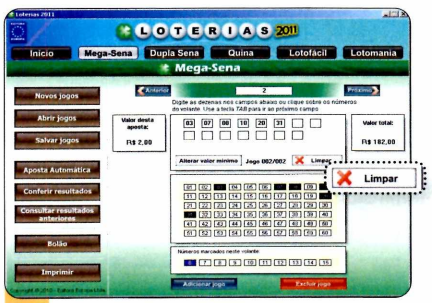
1 **Ao abrir o programa pela primeira vez, selecione o tipo de jogo, usando o menu superior da tela principal do software. Você pode fazer sua aposta na *Mega-Sena*, *Dupla Sena*, *Quina*, *Lotofácil* e *Lotomania*.**



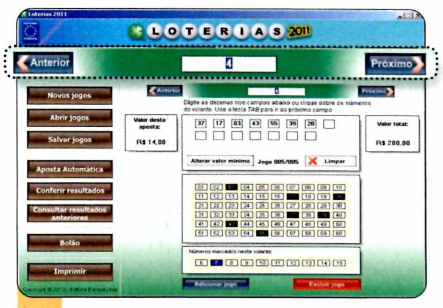
2 **Feito isso, é hora de escolher as dezenas. Para isso, clique nas números desejados ou apenas digite-os nos campos indicados na imagem acima, e pressione *TAB* para ir para ao campo seguinte.**



3 **Ao inserir as dezenas, o programa irá atualizar automaticamente o valor da aposta, exibindo-o no campo *Valor desta aposta*. Em *Valor total*, é apresentada a soma entre o jogo atual e os outros jogos criados.**



4 **Caso queira apagar um número já inserido, basta clicar novamente no número ou apagá-lo do seu respectivo campo, na parte de cima. Se preferir apagar todos os números de uma só vez, basta pressionar o botão *Limpar*.**

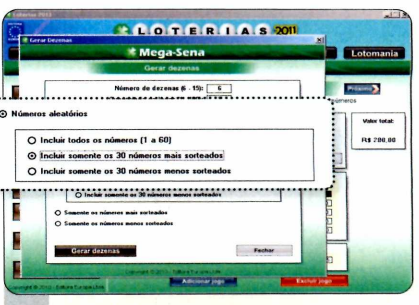


5 **Aperte *Adicionar jogo* para criar uma nova sequência de apostas. Use os comandos *Próximo* ou *Anterior*. Se preferir, digite o número do jogo no campo e dê *ENTER*. Para salvar, veja o quadro *Salvar, abrir e imprimir* na página anterior.**

APOSTAS COM OS NÚMEROS MAIS SORTEADOS

>> Nunca é possível prever as dezenas sorteadas para os concursos de loterias, mesmo conhecendo os resultados anteriores. Entretanto, com o programa, você pode criar apostas baseando-se nos sorteios passados, usando números que saíram mais vezes. Caso queira, também pode colocar as dezenas menos sorteadas. Saiba como:

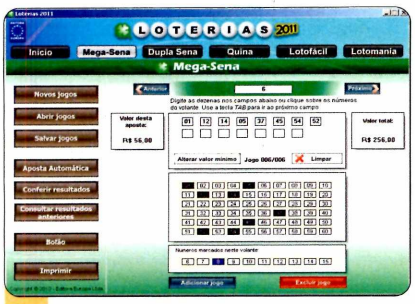
1 **Após selecionar o concurso, clique em *Aposta Automática*. Para escolher os números mais sorteados, marque *Somente os números mais sorteados*. Para os menos sorteados, selecione *Somente os números menos sorteados*. Aperte *Gerar dezenas*.**



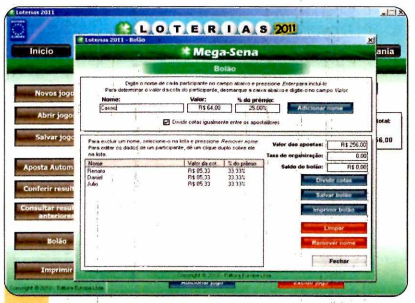
2 **Há outra ferramenta para gerar apostas randômicas. Marque *Números aleatórios* e selecione *Incluir somente os 30 números mais sorteados*. Para os mais raros, marque *Incluir somente os 30 números mais sorteados* e pressione *Gerar dezenas*.**

CRIANDO BOLÃO

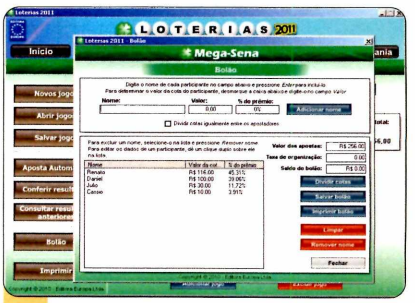
>> Com o Loterias 2011, organizar um bolão com amigos e colegas de trabalho, por exemplo, é muito fácil. Você pode cadastrar o valor que será pago nas apostas por cada um ou dividir proporcionalmente o prêmio, de acordo com quanto será gasto. Descubra no passo a passo a seguir como fazer para criar o seu próprio bolão.



1 **Antes de iniciar o seu bolão, é necessário fazer no mínimo uma aposta (veja na página anterior as instruções de *Jogo rápido*). Selecione o tipo de concurso desejado e, então, clique no botão *Bolão*.**



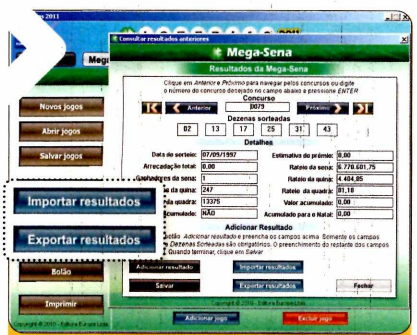
2 **Na nova janela, insira o nome do participante e clique no botão *Adicionar nome*. Repita esse processo quantas vezes quiser. O programa irá, por padrão, dividir igualmente os valores entre os participantes.**



3 **Para determinar cotas específicas, desmarque *Dividir cotas igualmente entre os participantes*. Clique duas vezes no nome de um partipante para alterar a respectiva contribuição. Feito isso, aperte o comando OK.**

Resultados anteriores

>> Para espiar os resultados dos jogos anteriores, para saber sobre premiações antigas, números vencedores ou quantos ganhadores houve em determinado sorteio, pode contar com o Loterias 2011. O programa traz os resultados de todos os jogos desde 1996 até setembro de 2010. Escolha o tipo de concurso na parte superior do programa e clique em *Consultar resultados anteriores*. Na nova janela que abrir, estarão disponíveis as informações. Use os botões *Próximo* e *Anterior* para navegar entre os concursos antigos. Os botões indicados na imagem permitem que você vá direto para o primeiro ou o último concurso cadastrado no software.

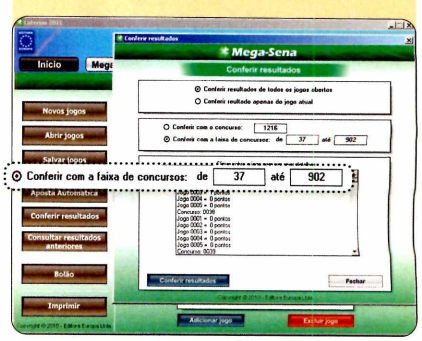


Atualizando resultados

>> No Loterias 2011, também é possível manter um banco de dados atualizado manualmente com os resultados dos últimos sorteios, além de criar o backup de todos os novos cadastros. Para fazer isso, selecione o concurso e clique em *Consultar resultados anteriores* (cada loteria tem banco de dados). Aperte o botão *Adicionar resultado*. Insira as dezenas sorteadas no último concurso e então pressione o botão *Salvar*. Para fazer o backup, clique em *Exportar resultados*, selecione o destino, aperte *OK* e guarde o arquivo *DAT*. Para restaurar, pressione o *Importar resultados*, selecione a pasta e o arquivo e clique em *Abrir*.

Conferência de resultados

>> Confira rapidamente todos os jogos cadastrados e saiba quais foram os seus acertos. Com o Loterias 2011, isso é muito simples. Antes disso, porém, é necessário fazer um jogo (leia o quadro *Jogo rápido*). Escolha o concurso e clique no botão *Conferir resultados*. Marque as opções se desejar verificar todos os jogos abertos ou checar apenas o palpite ativo. Digite o número do concurso e aperte *Conferir resultados*. Caso queira, você pode até comparar suas apostas com diversos resultados de um determinado período. Marque *Conferir entre os concursos* e insira o primeiro e o último número do concurso. Aperte *Conferir resultados*.



Por Daniel Fosca Verri

INSTALAÇÃO

>> Com o computador conectado à internet, vá à interface do DVD-ROM, acesse *Destaques*, escolha *Novo MSN 2011* e pressione *Instalar*. Na tela que aparecer, aguarde o processo até o final e clique em *Concluir*. O programa será iniciado automaticamente. Para carregá-lo quando for preciso, vá ao menu *Iniciar* do Windows, *Programas* e em *Windows Live Messenger*.

Novo MSN 2011

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA WLM 2011 **TIPO** Completo **COMPATIBILIDADE** Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 189 MB

A edição 2011 oferece ferramentas úteis para redes sociais, como Facebook e MySpace

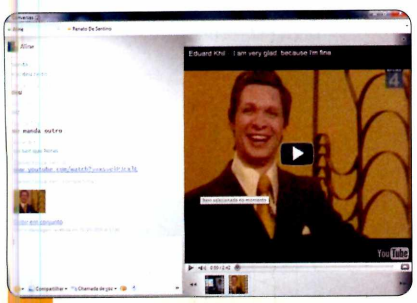
A nova versão do software de bate-papo mais famoso do mundo chegou para ficar. Popularmente conhecido como MSN e incluso no pacote Windows Live Essentials, o Windows Live Messenger 2011 oferece conexão direta a grandes sites de redes sociais, como Facebook e MySpace, além de trazer novo sistema de conversação.

É possível conferir todas as atualizações dessas redes. As mensagens trocadas são feitas na própria janela do MSN. Entretanto, durante os testes, a redação sentiu falta do Twitter e do Orkut, dois dos serviços mais populares aqui no Brasil, mas que ainda não estão disponíveis no WLM 2011.

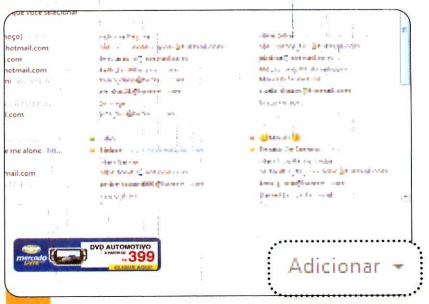
Em relação à versão beta, distribuída no disco da edição 181 da **Revista do DVD-ROM**, nesta edição definitiva (versão final), houve ampliação, melhorias na conexão com as redes e inclusão de novos recursos, como compartilhamento de vídeos online do YouTube. Agora, os vídeos podem ser visualizados diretamente na própria janela de conversação do messenger.

Outro destaque é o suporte a vídeos em alta definição. Isso significa que, se você tiver uma webcam mais moderna, poderá transmitir imagens mais definidas no Windows Live Messenger 2011.

Vale lembrar que o instalador do software, além do MSN, oferece outras ferramentas, como Galeria de Fotos, Movie Maker e Live Mail. Confira nos passos como usar os principais recursos do novo MSN. Veja também o quadro abaixo e saiba como criar uma conta de acesso.



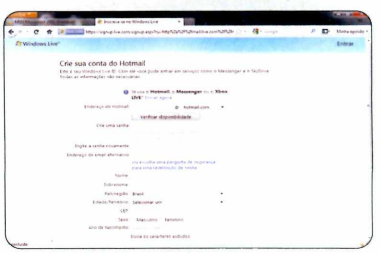
1 **Agora, quando alguém enviar um link do YouTube, o vídeo poderá ser exibido automaticamente na própria janela de conversação do Windows Live Messenger 2011. Não será mais necessário clicar no endereço para abrir o vídeo no navegador.**



2 **Para conectar-se a outros serviços, como Facebook e YouTube, clique no botão *Adicionar*, na parte inferior direita da tela, e selecione *Conectar mais serviços*. Digite seu e-mail e senha do MSN e escolha a opção desejada.**

Crie uma conta para usar o Windows Live Messenger

>> Para usar o MSN 2011, é necessário ter uma conta no serviço Windows Live da Microsoft, popularmente conhecido como Hotmail. Para criar uma, acesse o endereço www.hotmail.com e clique no link *Inscrever-se* no canto inferior esquerdo do site. Preencha o formulário, que é em português, e pressione *Aceitar*. Depois, siga as instruções da tela.



INSTALAÇÃO

• Com o PC conectado à internet, na seção *Destaques* do DVD-ROM, entre em *Combat Arms* e clique em *Instalar*. Leia as regras, aperte *Concordar* e *Instalar*. Aguarde e clique em *OK*. Para rodar, entre no menu *Iniciar*, em *Programas*, *Level Up!* e em *Combat Arms*.

COMBAT ARMS

Experimente em Combat Arms as emoções de uma guerra virtual

FICHA

- **PROGRAMA** • Combat Arms
- **TIPO** • Ação
- **COMPATIBILIDADE** • XP, Vista e W7
- **ESPAÇO EM DISCO** • 2,54 GB

Entre nesta guerra moderna. Completo, em português e com gráficos fantásticos, Combat Arms é muito melhor do que grande parte dos jogos de tiroteio em primeira pessoa. O diferencial do game é possibilidade de evolução do personagem. Conforme você vai avançando nos combates, poderá adquirir novas armas e, inclusive, acessórios para deixá-las melhores ou com maior poder de fogo.

Podem ser adicionados silenciadores, miras telescópicas e pentes de bala. Há um número enorme de armas inspiradas nas reais: rifles de assalto, rifles de longa distância, submetralhadoras, explosivos, ou seja, um arsenal para botar medo em qualquer inimigo.

Também se destaca o sistema de patentes, que aproxima o game da realidade militar. Quando o jogador for se destacando nas missões e acumulando experiência, poderá ser promovido. A patente mais baixa é a de *Cadete*. Após certa dedicação, é possível chegar ao posto de *General do Exército*. Cada promoção é acompanhada por vários bônus, como armas e equipamentos mais letais.

O jogo tem sete modos para todos os gostos, incluindo o *Quarentena*, um dos mais curiosos. Nele, alguns dos jogadores se tornam zumbis e devem infectar quem ainda está saudável. Enquanto isso, os mocinhos precisam destruir os monstros. Confira as dicas básicas de Combat Arms. Para mais detalhes, acesse o site oficial do título: http://levelupgames.uol.com.br/combat-arms/.

Requisitos mínimos:

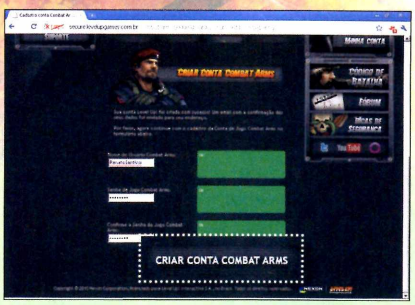
- Windows 2000 / Pentium 3 com 1 GHz
- 256 MB de memória RAM
- Placa de vídeo GeForce 2 MX de 32 MB
- 3,2 GB de espaço livre em disco
- Conexão à internet (banda larga)

Controles

Botão esquerdo - Atirar
Botão direito - Mira telescópica
W - Andar para a frente
A - Andar para a esquerda
S - Andar para trás
D - Andar para a direita
Barra de espaço - Pular
SHIFT - Correr
CTRL - Agachar
C - Andar
E - Ação
R - Reloaded
F - Alternar modo de disparo
M - Mostrar mapa
1 - Arma principal
2 - Arma secundária
3 - Arma branca
4 - Arma de apoio
5 - Item especial **6** - Item de missão
TAB - Mostrar placar

REGISTRO ONLINE GRATUITO

O game Combat Arms é completo, porém, para jogar, é necessário criar uma conta gratuita para se divertir. Nesta conta, ficarão guardadas informações do seu personagem e créditos comprados no site da Level Up!. Para mais informações, entre no portal exclusivo do game (http://levelupgames.uol.com.br/combat-arms/) e pressione o botão Criar Conta, que fica no canto direito da página.



1 Ao abrir o game pela primeira vez, aperte o botão *Registrar-se*. Se ainda não possuir uma conta no site da Level Up!, clique em *Criar Conta Level Up!*. Na página seguinte, preencha os campos indicados com seus dados e pressione *Continuar para dados do jogador*.

2 Chegou a hora de criar a conta de acesso. Insira um nome de usuário, escreva sua senha duas vezes e pressione *Criar conta Combat Arms*. Abra o jogo e clique em *Começar jogo*. Atenção: zrequer conexão à internet para jogar.

PRIMEIROS PASSOS

Combat Arms é um jogo cheio de opções, botões e telas diferentes, que podem confundir um pouco os jogadores de primeira viagem. O passo a passo ao lado irá guiá-lo pelo básico do jogo, desde o início, quando você cria o seu personagem, como fazer para entrar numa sala de jogo, até como comprar modificações para as suas armas, para se dar bem no que realmente interessa: mandar chumbo nos inimigos.

1 Depois de abrir o jogo, insira seu nome de usuário e senha e aperte o botão *Login* para conectar-se ao servidor. Então, você deverá criar seu personagem. Dê um nome ao seu soldado e clique em *Verificar*. Se o nome estiver disponível, escolha um modelo e aperte *Criar*.

2 Aguarde enquanto o game carrega. Após isso, será necessário escolher um servidor. Escolha um disponível na lista e clique em *Entrar*. Depois, você deve selecionar um canal, onde estarão as salas de jogo. Selecione um deles e aperte *Entrar*.

3 Após escolher um canal, você estará no *Lobby*. Aqui estão listadas as salas de jogo disponíveis. Escolha uma que ainda possua vagas abertas e aperte o botão *Entrar*. Dentro da sala, clique em *Pronto*. Se o jogo estiver em andamento, aperte *Começar*.

4 Um dos diferenciais de Combat Arms é a personalização. Para comprar acessórios, entre em *Loja*, selecione um tipo de item e aperte *Comprar*. Escolha por quantos dias deseja utilizá-lo e então dê *OK*. Decida se deseja *Equipar* (usar agora) ou guardar na *Reserva*.

5 Também é possível personalizar sua arma. Em *Modificação*, escolha qual arma deseja modificar na parte esquerda da tela e selecione uma opção de alteração na parte direita inferior. Defina quantos dias e dê *OK*. Então, decida se deseja *Fixar* ou guardar na *Reserva*.

COMBAT ARMS

MODOS DE GUERRA

Combat Arms possui vários modos distintos de jogo, chamados de *Missões*, cada um com uma jogabilidade e estratégia para vencer. É diversão garantida! Além destes modos listados a seguir, fique atento, pois o jogo está em constante evolução, e é possível que já existam missões totalmente novas. Veja a seguir quais os modos disponíveis para você se divertir:

• **Eliminação:** você faz parte da equipe *Alfa* ou *Bravo* e deve mandar bala em qualquer oponente que passe pela sua frente. A cada oponente derrubado, você ganha um ponto. Ao final da partida, vence a equipe que somar mais pontos. O jogo pode ser limitado por tempo ou quantidade de pontos ganhos.

Quarentena: este é um dos modos mais bacanas do game. Todos os jogadores estão presos em um local hermeticamente fechado, suspeitos de portarem um vírus que os transforma em zumbi. A única forma de sair é destruir os portadores do vírus. Mas cuidado! Se você for pego por um dos zumbis, também se transforma e deve sair atrás dos outros para infectá-los também.

• **Exército Solo:** aqui, se alguém aparecer na frente, é sair apertando o

gatilho com tudo. É cada jogador por si e todos são inimigos. Para vencer, é necessário atingir a pontuação limite, definida antes do jogo. Ao ser abatido, você fica fora de combate por alguns segundos e reaparece para começar de novo.

• **Único Sobrevivente:** semelhante ao *Exército Solo*, de forma que todos os jogadores são inimigos. Entretanto, ao morrer, você deverá esperar até o

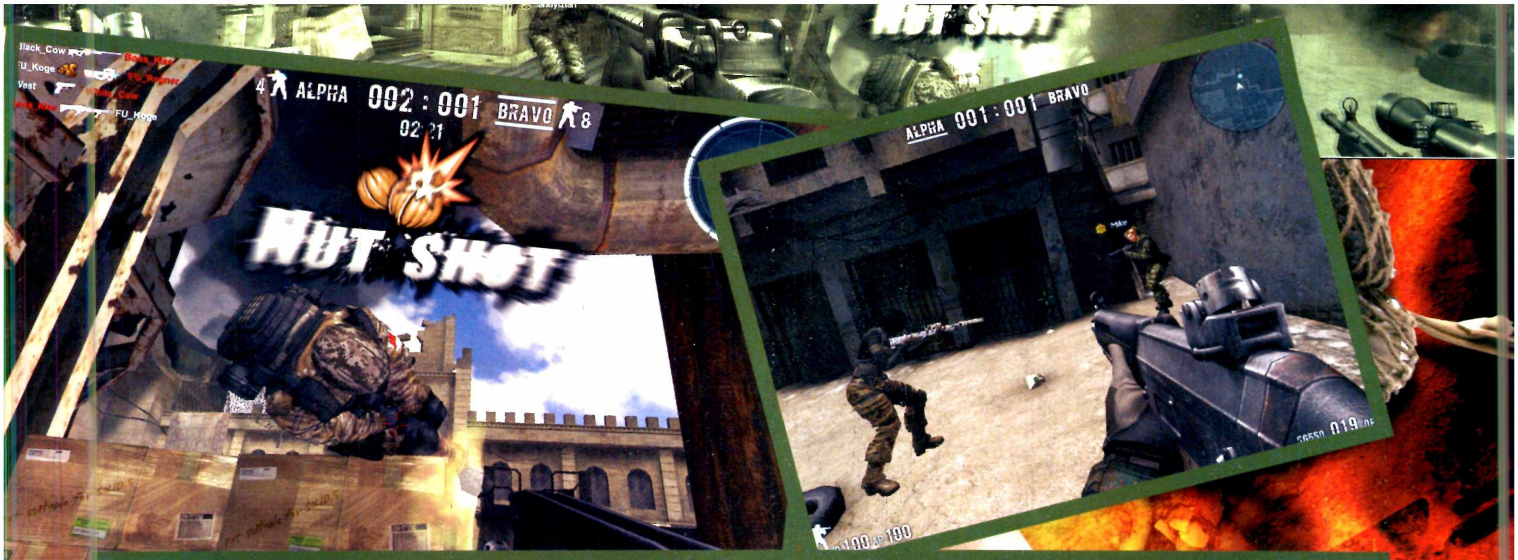
fim da rodada para reaparecer. Assim, vence o turno aquele que conseguir se manter vivo.

• **Capturar Bandeira:** os jogadores são

divididos em duas equipes inimigas (*Alfa* ou *Bravo*). Cada uma tem uma bandeira em sua base. Cabe aos times entrar na base inimiga para roubar a bandeira e levá-la para a sua base. É importantíssimo saber dosar o ataque e a defesa, para não deixar a sua base muito exposta.

• **Buscar e Destruir:** nesta missão, um time recebe uma bomba que deve ser colocada em um ponto fixo para armá-la. O outro time tem a obrigação de desarmá-la a qualquer custo. Vence o time que conseguir alcançar seu objetivo: explodir a bomba, desarmá-la ou até mesmo matar todo o time rival.

• **Caça aos espiões:** um dos modos de jogo mais complexos. Os planos de uma arma secreta foram roubados e espalhados em cinco pastas pelo mapa. Todos os jogadores fazem parte de uma equipe de mercenários que deve recuperar os planos, mas, ao encontrar uma das pastas, o dinheiro fala mais alto e o jogador se torna um *Espião*. Então, ele passa a ser caçado pelos outros mercenários, ao mesmo tempo que deve caçar os outros espiões para reunir todas as partes do projeto. Quando esse objetivo é alcançado, ele se torna um superespião, que ganha equipamentos poderosos e precisa fugir para a torre de transmissão para disparar os dados.



Patentes

A cada batalha, você acumula experiência. Ao atingir uma quantia determinada, irá ser promovido para uma patente superior. Isso significa que seu personagem receberá bônus no ganho de GP *(Gear points*, a moeda do game) e acesso a um arsenal mais variado, além de respeito dentro do jogo. Você começa como *Cadete* e tem acesso a um arsenal bastante limitado, mas isso melhora com o tempo. Confira as patentes de Combat Arms e seus requisitos e bônus:

Cargo - **EN:** Experiência necessária - **GP:** Bônus de *Gear Points* - **BP:** Bônus da patente

Cadete - **EN:** não tem - **GP:** não tem - **BP:** M4A1, K2, AK-47U, M24, MP5A4, Uzi, MAC-10, R870, MINIMI, K5, M18, Comm Cap, Red Beret, Aviator Glasses, Goggles, Sport Shades e Urban Camo

Recruta - **EN:** 550 - **GP:** 1.000 - **BP:** Clan Entry, M14, K1A, SPAS-12 e G23

Soldado raso - **EN:** 1.200 - **GP:** 1.500 - **BP:** AK-47, SR-25, Mk.48 e M23F

Soldado de primeira classe - **EN:** 2.500 - **GP:** 2.000 - **BP:** XM84 Flash Grenade, FAMAS, MSG-90, K7, M1911 MEU e Arctic Camo

Cabo - **EN:** 5.000 - **GP:** 2.500 - **BP:** SCAR-L, M60, USP, LAW e Heavy Vest

Sargento - **EN:** 8.700 - **GP:** 3.000 - **BP:** Double Barrel Shotgun, G7A Gas Grenade, Supply Case SG, G36-E, L96A1. UMP e Desert Camo

1º Sargento-Ajudante - **EN:** 15.000 - **GP:** 3.500 - **BP:** Clan Creation, Dragunov SVD, Kukri, S. Case AR, AUG-A1. M590 Military, K3. S. Case SR e Combat Helmet

2º Sargento-Ajudante - **EN:** 22.000 - **GP:** 3.500 - **BP:** Anaconda Black Revolver, Supply Case Pistol, P90, Extended Magazine II, Fast Loader Mag I e MICH

3º Sargento-Ajudante - **EN:** 30.500 - **GP:** 3.500 - **BP:** Tactical Helmet

1º Sargento-Chefe - **EN:** 40.500 - **GP:** 4.000 - **GP:** Heartbeat Detector, S2 Silencer e Light Vest

2º Sargento-Chefe - **EN:** 52.000 - **GP:** 4.000 - **BP:** M69HE Frag Grenade e IBH (Helmet)

3º Sargento-Chefe - **EN:** 65.000 - **GP:** 4.000 - **BP:** MK1 Gas Mask

1º Sargento-Mestre - **EN:** 81.000 - **GP:** 4.500 - **BP:** M416, S3 Silencer e Woodland Camo Uniform

2º Sargento-Mestre - **EN:** 99.000 - **GP:** 4.500 - **BP:** Combat Beanie

3º Sargento-Mestre - **EN:** 119.000 - **GP:** 4.500 - **BP:** SG 550. Desert Eagle e Hammer Face Guard

4º Sargento-Mestre - **EN:** 141.000 - **GP:** 4.500 - **BP:** M92F SE Pistol, PSG-1 e Advanced Backpack

1º Sargento-Mor do comando - **EN:** 166.000 - **GP:** 5.000 - **BP:** Bowie Knife, PP-19, Itech Reflex Sight e Black Beret

2º Sargento-Mor do comando - **EN:** 194.000 - **GP:** 5.000 - **BP:** Saiga 20KPBF Gas Mask

3º Sargento-Mor do comando - **EN:** 225.000 - **GP:** 5.000 -

4º Sargento-Mor do comando - **EN:** 259.000 - **GP:** 5.000 - **BP:** G23 SE Pistol e Military Bandana

5º Sargento-Mor do comando - **EN:** 296.000 - **GP:** 5.000 - **BP:** Tomahawk e AF-II Fire Mask

1º Segundo-Tenente - **EN:** 336.000 - **GP:** 6.000 - **BP:** Spec. Mercenaries e Medkit

2º Segundo-Tenente - **EN:** 379.000 - **GP:** 6.000 - **BP:** G18 Pistol e Pilot Helmet

3º Segundo-Tenente - **EN:** 425.000 - **GP:** 6.000 - **BP:** ClaymoreMK3 e Gas Mask

4º Segundo-Tenente - **EN:** 474.000 - **GP:** 6.000

5º Segundo-Tenente - **EN:** 526.000 - **GP:** 6.000 - **BP:** Bonehead Helmet

1º Primeiro-Tenente - **EN:** 580.000 - **GP:** 6.500 - **BP:** SCAR-L Black e M32 Grenade Launcher e Skull Bandana

2º Primeiro-Tenente - **EN:** 638.000 - **GP:** 6.500

3º Primeiro-Tenente - **EN:** 699.000 - **GP:** 6.500 - **BP:** Skull Helmet

4º Primeiro-Tenente - **EN:** 763.000 - **GP:** 6.500

5º Primeiro-Tenente - **EN:** 830.000 - **GP:** 6.500 - **BP:** M24 Woodland

1º Capitão - **EN:** 900.000 - **GP:** 7.000

2º Capitão - **EN:** 983.000 - **GP:** 7.000

3º Capitão - **EN:** 1.074.000 - **GP:** 7.000

4º Capitão - **EN:** 1.173.000 - **GP:** 7.000

5º Capitão - **EN:** 1.280.000 - **GP:** 7.000

1º Major - **EN:** 1.400.000 - **GP:** 7.500

2º Major - **EN:** 1.533.000 - **GP:** 7.500

3º Major - **EN:** 1.679.000 - **GP:** 7.500

4º Major - **EN:** 1.838.000 - **GP:** 7.500

5º Major - **EN:** 2.010.000 - **GP:** 7.500

1º Tenente-Coronel - **EN:** 2.200.000 8.000

2º Tenente-Coronel - **EN:** 2.408.000 8.000

3º Tenente-Coronel - **EN:** 2.634.000 8.000

4º Tenente-Coronel - **EN:** 2.878.000 8.000

5º Tenente-Coronel - **EN:** 3.140.000 8.000

1º Coronel - **EN:** 3.420.000 - **GP:** 9.000

2º Coronel - **EN:** 3.718.000 - **GP:** 9.000

3º Coronel - **EN:** 4.034.000 - **GP:** 9.000

4º Coronel - **EN:** 4.368.000 - **GP:** 9.000

5º Coronel - **EN:** 4.720.000 - **GP:** 9.000

General de Brigada - **EN:** 5.100.000 - **GP:** 0

General de Divisão - **EN:** 5.500.000 - **GP:** 0

Tenente-General - **EN:** 6.000.000 - **GP:** 0

General - **EN:** 6.800.000 - **GP:** 0

General do Exército - **EN:** 8.000.000 0

Por Julio Wecchi

Desinstalador completo

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Magical UnInstall 2 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 23 MB

Use este desinstalador eficiente e remova os programas que você não usa mais

Há muitos softwares especialistas em remoção de programas, mas poucos são tão bons quanto a segunda versão de Magical UnInstall. Completo, totalmente em português e exclusivo para os leitores da **Revista do DVD-ROM**, o programa mistura simplicidade e eficácia na hora de remover quaisquer softwares que você não usa mais no PC.

A ferramenta conta com um sistema inteligente que monitora em tempo real cada um dos programas que você instala no computador. Ao final do processo, o Magical UnInstall gera um arquivo de configuração que guarda todas as pastas, registros e configurações modificadas durante o processo de instalação.

Quando você quiser remover um programa cuja instalação foi monitorada pelo Magical UnInstall, bastam alguns cliques e pronto. O processo é praticamente o mesmo usado no *Adicionar ou Remover Programas*, que fica no *Painel de controle* do Windows, mas é muito mais eficiente.

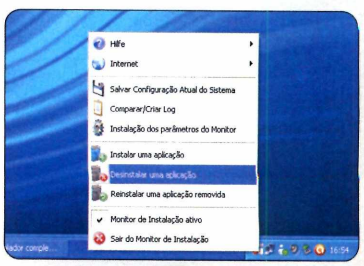
Vale reforçar que o Magical UnInstall não remove softwares que já estavam instalados antes de usar a ferramenta da Ashampoo. Veja as instruções e aproveite os recursos que o programa oferece.

INSTALAÇÃO

>> Acesse a categoria *Destaques* na interface do DVD-ROM, entre em *Desinstalador completo* e clique em *Instalar*. Na janela que aparecer, selecione *English*, dê *OK*, aperte *Next*, marque *I accept the agreement* e pressione *Next* mais três vezes. Na tela seguinte, desmarque as duas últimas opções. Em seguida, dê *Next* outra vez e aguarde a cópia dos arquivos. Clique em *Finish*. Para carregar o programa, aperte no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas*, *Ashampoo* e entre duas vezes em *Ashampoo Magical UnInstall 2*. Feito isso, confira as instruções no item *Registro Online gratuito*.

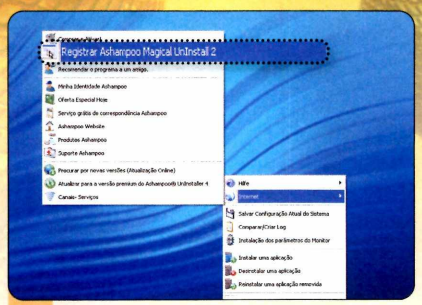
Remoção de programas

>> Para remover um programa previamente monitorado (veja o quadro *Monitor de desinstalação*), clique com o botão direito no ícone do Magical UnInstall 2 e escolha *Desinstalar uma aplicação*. Na lista de arquivos, selecione a que tenha o nome do software a ser desinstalado e pressione *Abrir*. Aperte *Não* (para não criar um arquivo de reinstalação), dê *OK*, *Executar* e *Continuar*. Siga as instruções de remoção em português e aguarde. Ao final, confirme com *OK*.

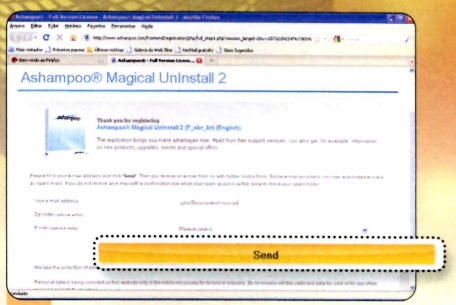


REGISTRO ONLINE GRATUITO

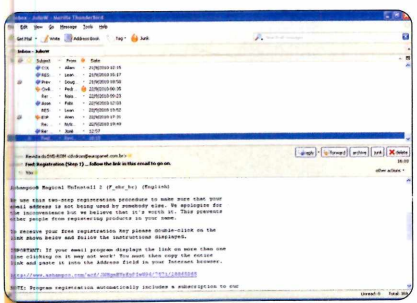
>> O programa Magical UnInstall 2, que está no DVD-ROM desta edição, é completo e não tem nenhuma limitação de uso. Entretanto, o software precisa ser registrado para funcionar por mais de 10 dias após a instalação. O processo é gratuito e libera todas as funcionalidades disponíveis no programa. Após fazer a instalação (veja quadro *Instalação*), confira o passo a passo apresentado:



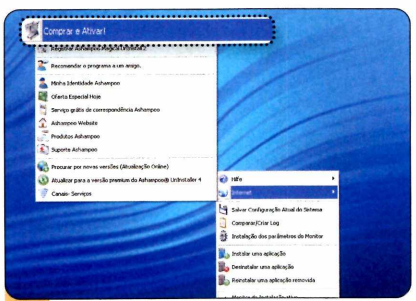
1 **Com o PC conectado à internet, clique com o botão direito no ícone do software, que fica na barra de tarefas do Windows, próximo do relógio. No menu que aparecer, selecione *Internet* e clique em *Registrar Ashampoo Magical UnInstall 2.***



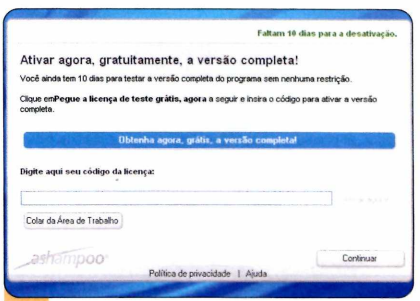
2 **O site oficial de registro será carregado no seu navegador. Escreva o seu e-mail no campo *Your e-mail address* e pressione *Send*. Cheque os seus e-mails, abra a mensagem com o assunto *Registration (Step 1) ... follow the link in this email to go on.***



3 **No e-mail enviado pela Ashampoo, clique no primeiro link que aparecer. Uma nova página web será aberta, aperte *OK, send*. Aguarde, cheque seus e-mails novamente e abra a mensagem com o assunto *Your registration - Ashampoo UnInstall 2*.**



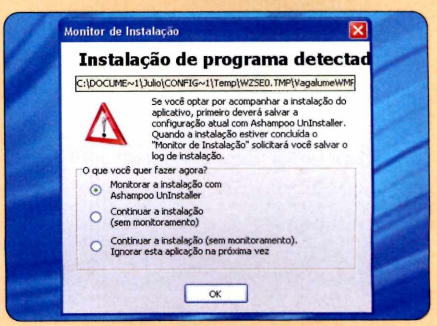
4 **Com o mouse, selecione no conteúdo da nova mensagem o número de série com 18 dígitos e pressione as teclas *CTRL + C* para copiá-lo. Clique novamente no link do Magical UnInstall 2, escolha *Internet* e aperte *Comprar* e *Ativar*!.**



5 **No único campo disponível, aperte as teclas *CTRL + V* para colar o número de série, dê *Ativar agora* e aperte *Continuar*. Pronto, o software estará devidamente registrado sem quaisquer limitações de uso.**

Monitor de desinstalação

>> Ao instalar qualquer software no seu PC, o Magical UnInstall 2 irá registrar todo o processo, desde o início até o término. Com base nessas informações, o programa conseguirá futuramente remover o software sem deixar quaisquer rastros no computador. No início da instalação de qualquer aplicação, automaticamente surgirá a janela do Magical UnInstall 2 exibindo a mensagem *Instalação de Programa Detectado*. Com a primeira opção selecionada, aperte *OK*. Aguarde alguns instantes e pressione *OK*. Siga os procedimentos normais de instalação do seu programa. Pronto, o processo de transferência estará registrado no programa da Ashampoo. Se não quiser registrar a instalação de um determinado programa, na primeira tela do Magical UnInstall 2, marque a segunda opção e pressione imediatamente a tecla *ENTER*.



Por Renato Santino e Daniel Fosca Verri

125 programas para pendrives

Leve para onde quiser os melhores programas para colocar no pendrive

As pessoas que costumam frequentar LAN Houses ou usar computadores públicos, como na escola, faculdade ou trabalho, sabem muito bem o que é sentir falta de programas importantes. Com estes pacotes especiais disponíveis no DVD, você pode levar todos os seus softwares favoritos para rodar em qualquer PC equipado com XP, Vista ou Windows 7.

São três pacotões de softwares que, juntos, somam 125 programas diferentes para todas as ocasiões, incluindo aplicativos para escritório, internet, multimídia e até mesmo ferramentas para edição de imagem.

Além da portabilidade, a grande vantagem de um programa que roda direto do pendrive é que ele carrega todas as informações do software direto na memória do aparelho. Dessa forma, é possível carregar consigo o seu navegador com sites favoritos, caixa de entrada de e-mails e quaisquer configurações pessoais salvas.

Assim, você também ganha privacidade: sem o pendrive, ninguém poderá abrir suas informações pessoais. Também não deixa rastros no PC, como, por exemplo, o histórico de navegação de internet.

Softwares indispensáveis

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA PortableApps Suite 1.6.1 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Win 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 365 MB

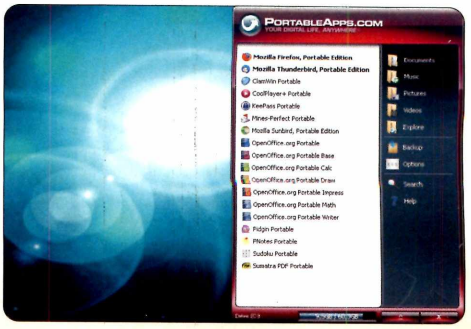
Instale 12 programas essenciais no seu pendrive e use-os em qualquer computador

O conjunto de aplicativos disponível em PortableApps Suite inclui algumas das principais ferramentas que ninguém deve deixar de ter para levar a qualquer lugar no seu pendrive. O pacote reúne antivírus, leitor de PDF, gerenciador de e-mails, navegador de internet, player de áudio e até jogos.

Para instalar, acesse *Destaques* na interface do DVD-ROM, clique em *Kit para pendrive* e em *PortableApps Suite 1.6.1* e dê *Instalar*. Aperte *Next*, marque a opção *I accept the terms of the License Agreement*, dê *Next* outra vez, pressione *Browse*, selecione o seu pendrive e dê *OK*. Aperte *Install* e *Finish*. O menu principal do pacote deverá ser executado toda vez que plugar o acessório no PC. Para traduzir o software, vá em *Options*, selecione *Language* e clique em *PortugueseBrazilian*.

COMO USAR: Após a instalação, toda vez que você plugar o pendrive à porta USB do computador, o programa será carregado. Se isso não acontecer, abra o Windows Explorer, selecione o pendrive e dê um duplo clique no arquivo *StartPortableApps.exe*. Para executar um dos programas, clique no atalho.

Na hora de remover o pendrive do PC, feche todos os aplicativos do PortableApps e, em seguida, aperte o botão indicado na imagem abaixo e clique em *Fechar*. Então, retire em segurança o acessório do micro.



O pacote oferece um prático menu de programas

Pacotão de softwares

INSTALAÇÃO

>> Antes de instalar, é necessário ter um pendrive de pelo menos 2 GB de capacidade. Acesse a categoria *Destaques* do DVD-ROM, vá a *Kit para pendrives*, entre em *WinPenPack 3.6* e dê *Instalar*. Selecione *English* e dê *OK*. Aperte *Next*, marque *I accept the agreement* e dê *Next* duas vezes. Clique em *Browse*, selecione o seu pendrive e clique em *Next* mais duas vezes e *Install*. Aguarde a instalação. O processo pode demorar. Ao final, aperte *Finish*. O programa será executado e abrirá sempre que o aparelho for plugado à entrada USB.

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA WinPenPack 3.6 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 1,92 GB

São quase 2 GB de programas, utilitários e ferramentas portáteis

Instalando o WinPenPack no seu pendrive, praticamente, você não irá sentir falta de mais nada em qualquer computador que use. O kit possui nada menos que 100 programas que vão desde os mais simples, como navegador e leitor de e-mails, até os mais sofisticados, como o Blender, software de modelagem e criação de animações em 3D, e o KompoZer, para criação de páginas em HTML.

Tudo é exibido em um menu organizado, que divide os aplicativos em categorias, e é aberto sempre que o pendrive for plugado à USB. Para acessar cada um dos programas, basta acessar sua categoria e selecioná-lo (veja o quadro *Como usar*).

Confira abaixo a lista com alguns dos principais programas disponíveis no pacote gigantesco.

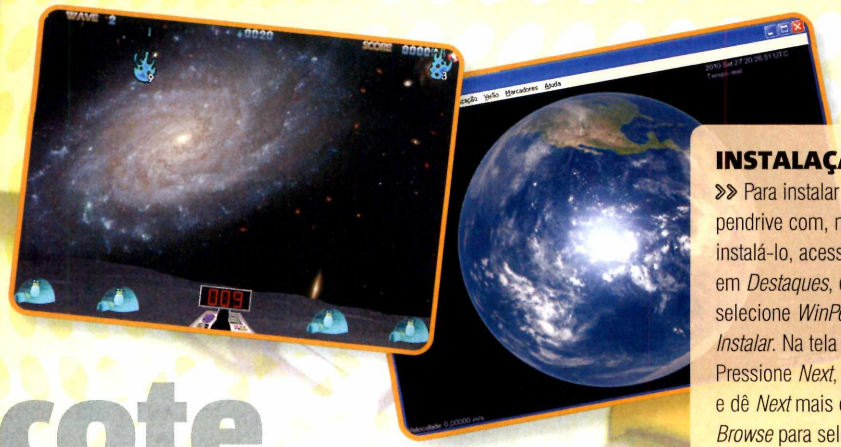
Como usar

>> Depois de instalar, sempre que o pendrive for plugado à entrada USB do PC, o WinPenPack será aberto. Se isso não acontecer, abra o Windows Explorer, selecione o pendrive e dê um duplo clique no arquivo *WinPenPack.exe*. Para rodar um dos programas do pacote, clique no ícone que fica próximo ao relógio, entre em uma categoria e clique no programa. Antes de remover o pendrive do PC, feche todos os aplicativos do WinPenPack e, em seguida, aperte o botão indicado abaixo e clique em *Exit and Remove USB*.

Principais programas

>> Conheça abaixo alguns dos softwares mais importantes disponíveis no WinPenPack. Tem programa para várias tarefas. Há aplicativos para edição de imagens, de áudio, criação de páginas na internet e até mesmo para modelar objetos em 3D. Confira:

Programa	Categoria do menu	Para que serve
Scribus	Documents management	Diagramador de páginas
Eraser	Security	Remoção de arquivos
eMule	P2P – File Sharing	Compartilhamento de arquivos
WinDirStat	System	Gerenciador de espaço em disco
LightScreen	Utilities	Captura de tela
7Zip	System	Compactador de arquivos
muCommander	Documents management	Gerenciador de arquivos
Audacity	Multimedia	Edição de áudio
Blender	Graphics	Modelagem em 3D
VirtualDub	Multimedia	Edição de vídeo
CamStudio	Utilities	Captura de vídeos da tela
InkScape	Graphics	Criação de desenhos vetoriais
BonkEnc	Multimedia	Transformação de CD em MP3
RSSOwl	Internet	Leitor de notícias via RSS
Media Player Classic	Multimedia	Player de vídeos
ANote	Personal Info Management	Criação de lembretes na tela
Miranda	Internet	Mensageiro instantâneo universal
XVideoServiceThief	Multimedia	Download de vídeos da internet
KompoZer	Web Management	Editor de HTML
TightVNC	System	Programa de acesso remoto



Pacote educativo

INSTALAÇÃO

>> Para instalar o programa, é necessário ter um pendrive com, no mínimo, 2 GB livres. Para instalá-lo, acesse a interface do DVD-ROM, vá em *Destaques*, escolha *Kit para pendrive*, selecione *WinPenPack-School 1.4* e pressione *Instalar*. Na tela que abrir, aperte *English* e *OK*. Pressione *Next*, marque *I accept the agreement* e dê *Next* mais duas vezes. Agora, clique em *Browse* para selecionar a unidade do seu pendrive, dê *OK* e *Next* outras duas vezes. Aperte *Install*, aguarde o término da instalação e clique em *Finish*. O processo pode demorar alguns minutos já que são 100 programas no pacote.

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA WinPenPack Flash School v3.6 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Win 7 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 1,87 GB

Superpacote com 47 programas educacionais para toda a família

Este outro pacote de programas para pendrives contém uma incrível variedades de programas educacionais. Tem o Tux Math, jogo para treinar as quatro operações matemáticas, e o Synthesia, que ensina música usando partituras. Também merecem destaque os softwares de álgebra e geometria (GeoGebra e GeoNExT) e as ferramentas FET e StencilReport, específicas para auxiliar professores ou profissionais da área de educação. Além disso, o pacote inclui atividades para colorir, dicionários, programas de astronomia e softwares para efetuar cálculos dos mais variados tipos.

Cada um desses programas está dividido em categorias, dentro de um menu principal (veja mais informações no quadro *Como usar*). Vale lembrar que o WinPenPack Flash School tem programas básicos, como o Thunderbird e o Firefox, que também estão na categoria *Essenciais* do DVD desta edição. Confira na tabela quais são os programas mais interessantes para instalar agora mesmo no seu pendrive.

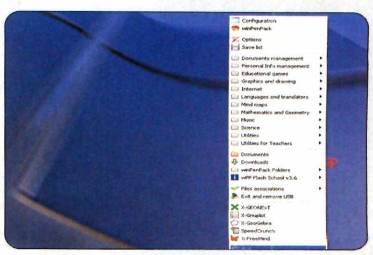
Softwares recomendados

>>Conheça os programas recomendados pela redação da **Revista do DVD-ROM**. Confira o nome, a categoria do menu onde está o software (veja quadro *Como usar*) e a sua descrição:

Programa	Categoria do menu	Para que serve
Tux Math	Educational Games	Jogo de matemática
ColoringBook	Educational Games	Jogo para colorir imagens
StarDict	Languages and translators	Dicionário
Translate.NET	Languages and translators	Tradutor online
SpeedCrunch	Math and Geometry	Calculadora científica
GeoGebra	Math and Geometry	Cálculos geométricos
GEONExT	Math and Geometry	Cálculos algébricos
Celestia	Sciences	Planetário virtual
Stellarium	Sciences	Constelações 3D
FET	Utilities for Teachers	Gerenciador de horários escolares
JstencilReport	Utilities for Teachers	Anotações de relatórios e avaliações
Free-mind	Mind maps	Fluxograma de ideias
Jreepad	Mind maps	Lista de afazeres

Como usar

>> Toda vez que você plugar o pendrive no seu PC, o programa irá rodar automaticamente um ícone com o desenho de pendrive (próximo ao relógio). Se isso não acontecer, abra o Windows Explorer, acesse a unidade do pendrive e execute o arquivo *winPenPack.exe*. Para carregar qualquer programa, navegue pelo menu e, quando encontrá-lo, clique no link (confira *Softwares recomendados*). Para acessar o menu outras vezes, clique sobre o ícone do pacote que fica próximo ao relógio. Na hora de remover o pendrive do computador, feche todos os programas do pacote, abra o menu principal e pressione o botão *Exit*.



Trailers de cinema

Entre na categoria Vídeos do DVD e assista aos melhores trailers selecionados

Prepare-se para assistir aos melhores trailers de cinema selecionados pela redação da **Revista do DVD-ROM**. Neste mês, a redação escolheu cinco vídeos de gabarito, superproduções da Paris Filmes, Sony Pictures e Warner Bros. São eles: *A Lenda dos Guardiões*, *A Rede Social*, *Aposentados e Perigosos*, *Os Outros Caras* e *The Runaways: Garotas do Rock*.

Cada um dos trailers contam com legendas em português, do mesmo jeito que são exibidos nos cinemas brasileiros, e têm alta definição de imagem. Isso significa que você pode assistir a todos os vídeos em tela cheia. Você só precisa acessar a interface do DVD-ROM, clicar na categoria *Vídeos* e pressionar *Executar*.

Acompanhe mais detalhes sobre cada um dos trailers.

Como assistir e copiar

>> Acesse a categoria *Vídeos* na interface do DVD-ROM, escolha um dos dois itens e pressione *Executar*. Imediatamente, o player padrão do Windows irá abrir e reproduzir o arquivo. Se ocorrer algum problema na execução, instale o *Pacotão de codecs* – leia o quadro *Instalação do K-Lite Mega Codec*. Isso deve resolver. Se o problema persistir, tente usar o VLC, player disponível na categoria *Essenciais* do DVD. Caso queira copiar o vídeo para o seu computador, feche o player e, na interface do DVD, pressione *Copiar para o PC*. Após o processo, o arquivo será gravado na pasta *C:\Revista do DVD-ROM 184\Vídeos*. Entre no diretório e clique duas vezes sobre o vídeo desejado.

Instalação do K-Lite Mega Codec Pack

>> Antes de instalar o pacote, abra o *Painel de controle*, entre em *Adicionar ou remover programas* e remova quaisquer outros pacotes de codecs que estejam instalados. Feito isso, na categoria *Essenciais* na interface do DVD-ROM, entre em *Pacotão de codes* e clique em *Instalar*. Na janela que surgir, pressione *Next* seis vezes e aperte *Install*. Após a cópia dos arquivos, aperte *Finish*. Agora reinicie o seu computador para atualizar e carregar as novas configurações. Pronto, agora o seu micro está preparado para rodar os vídeos.

Trailers do DVD

>> Acompanhe mais detalhes sobre os trailers disponíveis na categoria *Vídeos* do DVD-ROM. Confira o título, a descrição, a produtora, o tamanho e o tempo de cada um deles.

Nome	Descrição	Produtora	Tamanho	Tempo
A Lenda dos Guardiões	Soren é uma corujinha fascinada por histórias sobre os Guardiões de Ga'Hoole, poderosas corujas que lutaram pela paz. Quando seus irmãos são pegos pelos inimigos, Soren poderá conhecer os Guadiões.	Warner Bros. Pictures	138 MB	1m 51s
A Rede Social	História de Mark Zuckerberg, analista de sistemas graduado em Harvard. Ele se tornou bilionário ao criar o Facebook, o maior site de relacionamentos.	Sony Pictures	32,1 MB	2m 24s
Aposentados e Perigosos	Bruce Willis é um agente aposentado da CIA, que leva uma vida normal com a família. Quando assassinos tentam matá-lo, o agente decide chamar seu antigo time de campo.	Paris Filmes	378 MB	1m 45s
Os Outros Caras	Nesta comédia, Mark Wahlberg e Will Ferrell queriam virar policias famosos, mas ambos descobrem que existe um grande obstáculo entre a vontade e a possibilidade de se tornarem bons tiras.	Sony Pictures	63,1 MB	2m 07s
The Runaways: Garotas do Rock	Baseado no livro *Neon Angel: A Memoir Of The Runaways*, o filme conta a história de uma banda que se tornou famosa por ser composta somente por mulheres que tocavam rock and roll.	Paris Filmes	326 MB	1m 30s

Por Renato Santino

Google Desktop

Instalação

>> Na interface do DVD-ROM, entre na categoria *Aplicativos* e dê *Instalar*. Os arquivos serão extraídos para o seu computador. Depois disso, aperte o botão *Concordo* e pressione o botão *Concluído*. O software será executado automaticamente e será aberto sempre que o Windows iniciar.

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Google Desktop 5.9.1005.12335 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e W7 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 8,09 MB

Poderoso programa para encontrar arquivos, e-mails e documentos

O Google Desktop é uma poderosa ferramenta para encontrar arquivos e documentos salvos no seu computador. O programa faz uma varredura completa no PC, inclusive em textos de e-mails do Outlook, trabalhos do Word, Excel e PowerPoint, e históricos de páginas do navegador de internet. O sistema é melhor do que o localizador do Windows, que busca apenas o nome dos arquivos do disco rígido.

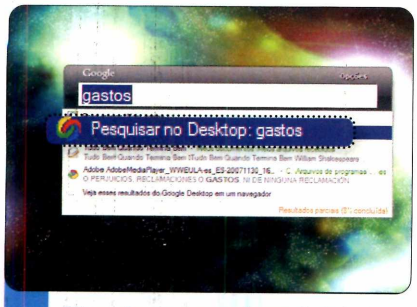
Você só precisa se lembrar de um trecho do nome ou do conteúdo do documento, digitar a palavra-chave e deixar que o Google Desktop faça todo o trabalho pesado sozinho. Os resultados são exibidos quase instantaneamente, de forma muito parecida como no Google online, por ordem de relevância, no seu navegador.

O software permite a utilização de uma barra lateral no Windows na qual podem ser instalados vários *gadgets* (miniaplicativos) úteis, como relógio, calendário, janela de previsão do tempo, joguinhos diversos, alarmes e vários outros, todos para serem acessados rapidamente. Entretanto, vale lembrar que esses miniaplicativos precisam de conexão à internet para serem instalados e alguns necessitam de internet para funcionar.

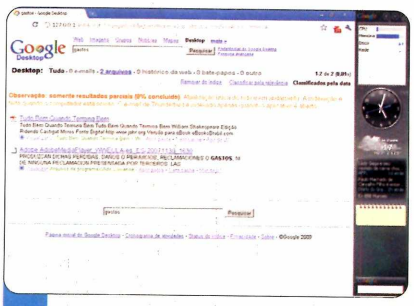
Veja abaixo como usar o programa o Google Desktop:

Banco de dados

>> Para que o programa consiga encontrar arquivos rapidamente, é necessário aguardar o processo de indexação, realizado automaticamente quando o PC estiver ocioso. Este processo cria um banco de dados dos arquivos existentes no HD, criando uma espécie de índice, acessado no momento da busca. Para observar o andamento do processo de indexação, basta posicionar o mouse sobre o ícone do Google Desktop, próximo ao relógio do Windows.

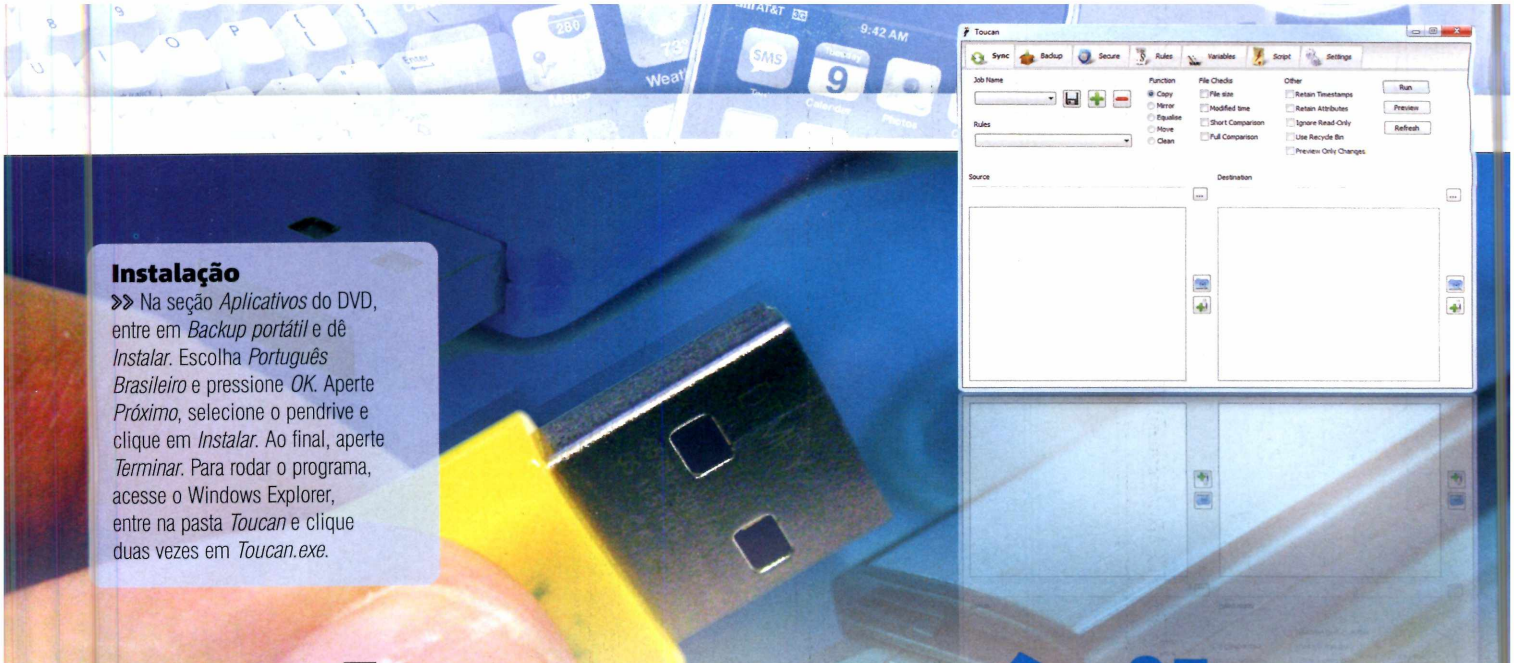


1 **Clique duas vezes no ícone do Google Desktop, próximo ao relógio do Windows. Para iniciar uma busca por arquivos, digite a palavra-chave, selecione a opção *Pesquisar no Desktop* e pressione a tecla *ENTER*. (Veja o quadro *Banco de dados*).**



2 **Os resultados serão exibidos imediatamente em uma aba do seu navegador padrão, em uma lista muito parecida com a do Google online (www.google.com). Para executar algum arquivo, basta clicar no respectivo link.**

3 **Para inserir aplicativos na barra lateral do Google Desktop, clique no botão em formato de cruz. Selecione o item *Tudo*, para que todas as opções sejam exibidas. Posicione o mouse sobre o miniaplicativo, pressione *Adicionar* e dê *OK*.**



Instalação

>> Na seção *Aplicativos* do DVD, entre em *Backup portátil* e dê *Instalar*. Escolha *Português Brasileiro* e pressione *OK*. Aperte *Próximo*, selecione o pendrive e clique em *Instalar*. Ao final, aperte *Terminar*. Para rodar o programa, acesse o Windows Explorer, entre na pasta *Toucan* e clique duas vezes em *Toucan.exe*.

Backup portátil

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Toucan 2.2.1 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 5,63 MB

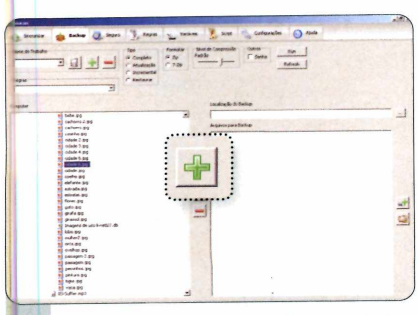
Faça cópias de segurança utilizando esta leve e prática ferramenta de bolso

Especial para ser instalado em pendrives, o Toucan do DVD-ROM é um software útil para fazer backups dos seus arquivos mais importantes. Bastam alguns cliques para salvar documentos, fotos e vídeos em um único arquivo comprimido no famosíssimo formato ZIP, compatível com a grande maioria dos compactadores de arquivos, incluindo o IZArc, que também está na categoria *Essenciais* do DVD.

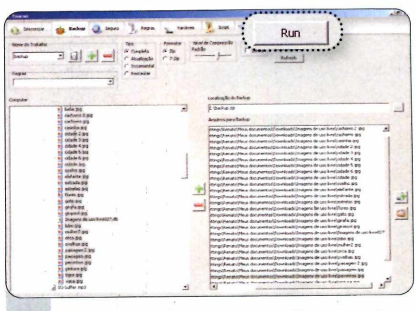
O Toucan tem várias opções importantes, como agendar e programar determinadas tarefas, para que o software salve dados indicados em dias e horas programadas. Além disso, o backup pode ser salvo no pendrive ou no seu próprio HD, pois nem sempre o espaço disponível no pendrive é suficiente para suportar o tamanho da cópia de segurança.

O programa ainda conta com duas possibilidades para proteger com senha seus arquivos mais importantes. O programa permite que você coloque um password em seus arquivos zipados. Nesse caso, se não colocar a senha, o backup não poderá ser extraído. O Toucan também conta com criptografia, que bloqueia totalmente o acesso ao arquivo. Em qualquer um desses casos, lembre-se de anotar sua senha em algum lugar, pois, se esquecê-la, não será possível recuperar os dados.

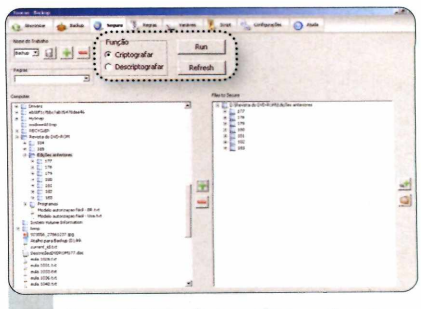
Confira no passo a passo a seguir como aproveitar os melhores recursos do Toucan:



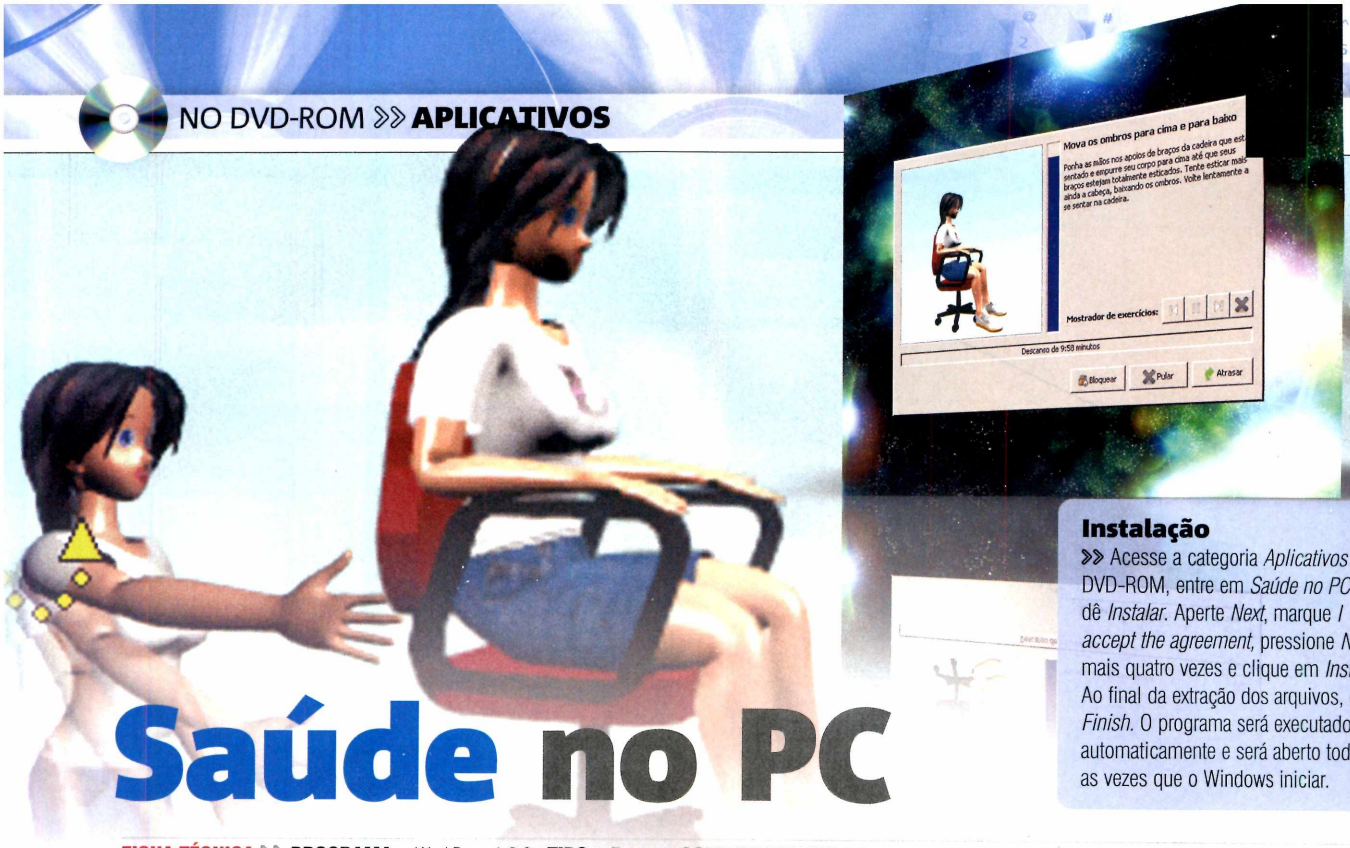
1 **Fazer backup das pastas do computador no formato ZIP é fácil. Na interface principal do programa, clique na aba *Backup*. À esquerda, selecione a pasta desejada e pressione o botão representado por um sinal de mais (+) e dê um nome para o backup.**



2 **Repita isso para inserir na lista quantas pastas quiser. À direita, aperte o botão com reticências, selecione o diretório de destino, dê um nome para o arquivo de backup e aperte *Salvar*. Para criar o arquivo, pressione *Run*, que fica abaixo do menu principal.**



3 **Para criptografar arquivos, entre na aba *Seguro* e repita o procedimento do *Passo 1*. Marque *Criptografar* e dê *Run*. Insira a senha duas vezes e dê *OK*. Para descriptografar, marque *Descriptografar*, e repita o processo até o final.**



Saúde no PC

Instalação

>> Acesse a categoria *Aplicativos* do DVD-ROM, entre em *Saúde no PC* e dê *Instalar*. Aperte *Next*, marque *I accept the agreement*, pressione *Next* mais quatro vezes e clique em *Install*. Ao final da extração dos arquivos, dê *Finish*. O programa será executado automaticamente e será aberto todas as vezes que o Windows iniciar.

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA WorkRave 1.9.2 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 30,6 MB

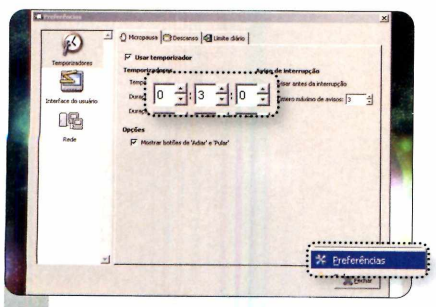
Descanse na hora certa e tente evitar a perigosa LER (Lesão por Esforço Repetitivo)

Muitas pessoas que usam PC no trabalho ou em casa, por mais que saibam o quanto é importante fazer pequenos exercícios para evitar a LER (Lesão por Esforço Repetitivo) no trabalho, acabam se esquecendo. O WorkRave, programa disponível no DVD-ROM, faz com que você nunca mais se esqueça de dar uma pausa no que está fazendo para evitar este problema tão comum. Além disso, essas paradas também são indicadas para desviar o olhar do computador por alguns instantes e descansar os olhos.

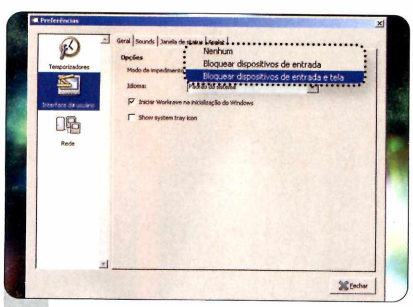
De tempos em tempos, o programa exibe avisos para que o usuário não se esqueça da hora de se exercitar. Em intervalos mais curtos, são mostradas *Micropausas*, ideais para desviar o olhar da tela. Mais esporadicamente surgem os *Descansos*, para se levantar da cadeira e fazer alguns exercícios. Além disso, também pode ser configurado um *Limite diário*, exibido quando você excede a quantidade máxima de tempo para ficar em frente ao PC. Todos esses avisos podem ter a duração e periodicidade configurados, para que não atrapalhem o seu trabalho.

O programa também possui dicas de exercícios para evitar vista cansada e LER. De qualquer forma, é recomendável consultar um médico antes de fazer qualquer tipo de atividade física.

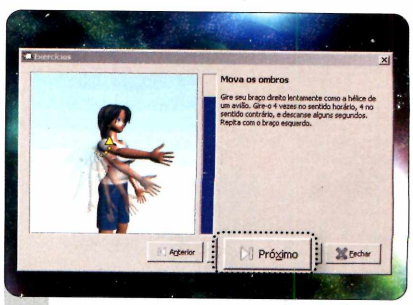
Acompanhe no passo a passo e aprenda a usar o WorkRave:



1 **Para configurar o tempo de cada um dos avisos, clique com o botão direito no ícone em forma de ovelha, próximo ao relógio do Windows. Entre em *Preferências*. Em *Temporizadores*, selecione o tipo de pausa, altere os campos e aperte Fechar.**



2 **Se quiser pausar o trabalho, o programa pode bloquear o PC. Com o botão direito, clique no ícone da ovelha, selecione *Preferências* e *Interface do usuário*. Em *Modo de impedimento*, escolha *Bloquear dispositivos de entrada e tela*. Para retornar, dê *Nenhum*.**



3 **Para visualizar os exercícios recomendados pelo programa, com o botão esquerdo, clique no ícone da ovelha e selecione *Exercícios*. Siga as instruções. Para avançar ao próximo exercício, clique em *Próximo* e, para voltar, aperte *Anterior*.**

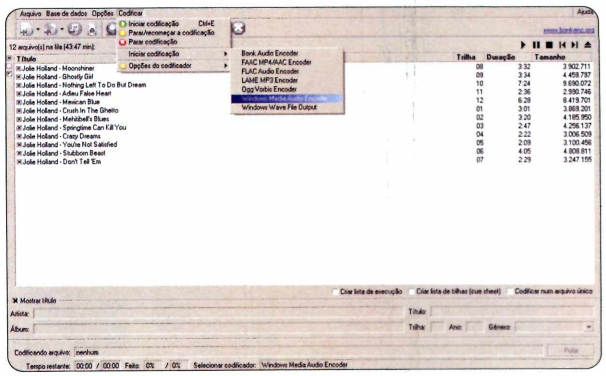
Extração musical

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA BonkEnc 1.0.16 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Win 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 12,8 MB

Software transforma músicas de CD em MP3 e faz conversões

Uma das melhores opções para quem precisa transformar músicas de CDs de áudio em arquivos no formato MP3. O programa BonkEnc, que está no DVD-ROM desta edição, é intuitivo e traz menus e ferramentas em português. Além disso, ele faz conversões de formatos.

COMO USAR: Entre na categoria *Aplicativos*, selecione *Extração musical* e dê *Instalar*. Clique em *Próximo*, em *Sim* e em *Próximo* mais quatro vezes. Aguarde o fim do processo de instalação. Quando acabar, pressione o botão *Terminar*. Para rodar o software, entre no menu *Iniciar*, em *Programas* e em *BonkEnc Audio Encoder* duas vezes.



O software é muito intuitivo e apresenta menus em português

Depois de inserir um CD em seu drive, clique no segundo botão da esquerda para a direita, com formato de um CD. O programa irá procurar por informações online e exibirá a identificação do disco. Clique em *OK*. Aperte o botão com o símbolo triangular para iniciar a conversão. Para determinar a pasta de destino, entre em *Opções* e em *Configurações* e clique em *Escolher*, para selecionar um novo diretório. Ao final, dê *OK*.

Bíblia eletrônica

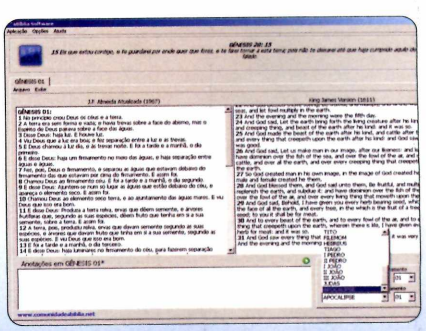
FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA aBíblia Software 2.2 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 21,2 MB

São 66 livros do Antigo e do Novo Testamento para ler quando quiser

O livro mais vendido do mundo pode ser lido, estudado ou consultado de maneira bastante eficiente na tela do seu computador. O programa aBíblia, além de permitir a leitura dos textos bíblicos no PC, possui um sistema de buscas inteligente, que facilita a visualização dos versículos desejados.

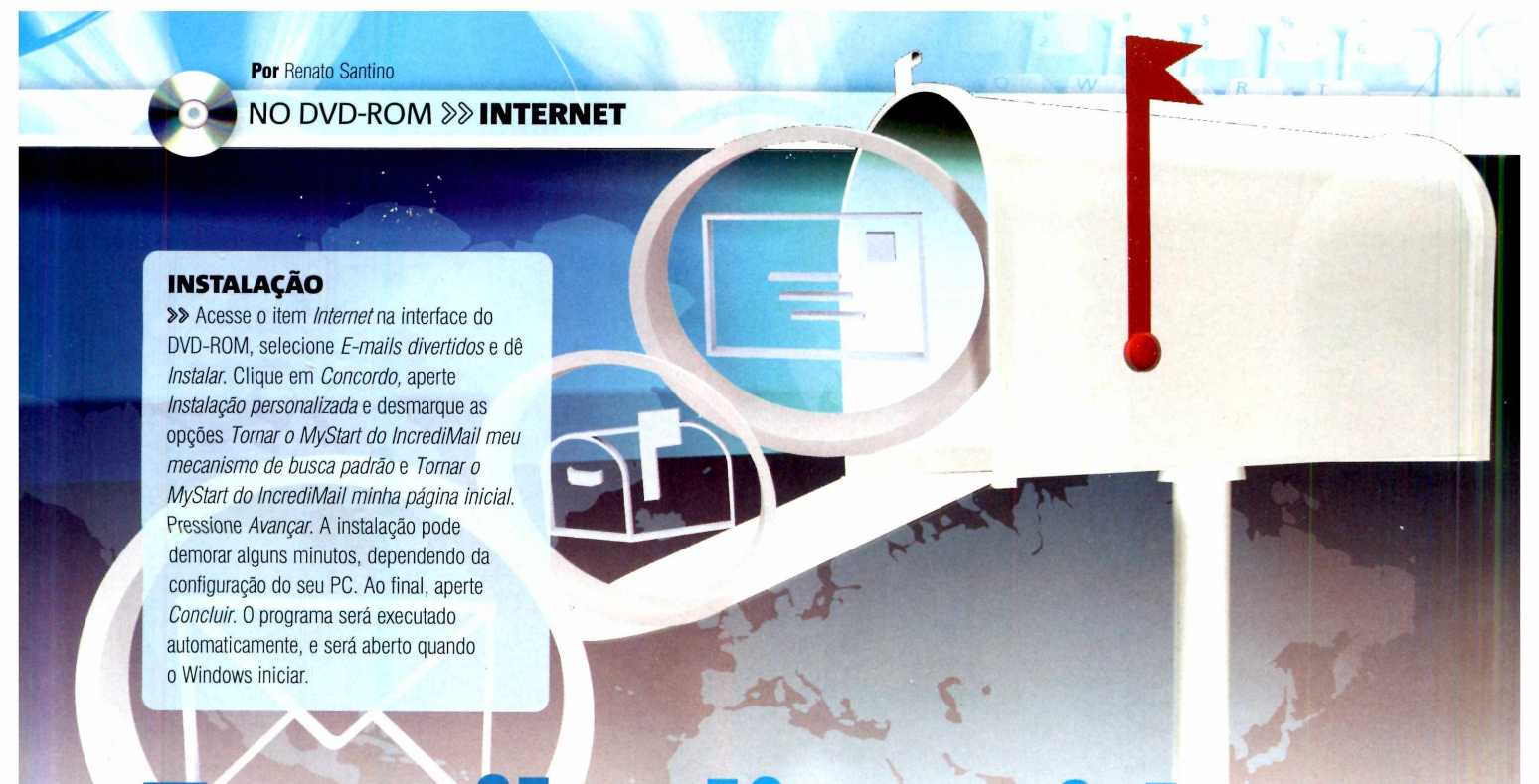
COMO USAR: Acesse *Aplicativos* do DVD-ROM, entre em *Bíblia eletrônica* e dê *Instalar*. Clique em *Próximo*, em *Eu Concordo*, em *Próximo* novamente e dê *Instalar*. Aguarde o fim da extração dos arquivos e aperte *Fechar*. Para rodar o programa, entre no menu *Iniciar* do Windows, acesse *Programas* e selecione *aBíblia Software* duas vezes.

Para acessar um livro específico, no canto direito inferior da tela, selecione qual deles deseja visualizar e clique no botão *Ler*. Para conferir um capítulo, o processo é semelhante, bastando selecionar o número e apertar o botão *Ler*. Para fazer uma busca, entre em *Aplicação* e em *Pesquisar*. Digite o que deseja procurar e, se quiser, escolha entre *Novo Testamento* e *Antigo Testamento*. Feito isso, pressione *Pesquisar*. Você também pode escolher uma passagem em *Aplicação, Passagens* e *Ler*.



Você pode conferir os textos em português e inglês

Por Renato Santino



INSTALAÇÃO

>> Acesse o item *Internet* na interface do DVD-ROM, selecione *E-mails divertidos* e dê *Instalar*. Clique em *Concordo*, aperte *Instalação personalizada* e desmarque as opções *Tornar o MyStart do IncrediMail meu mecanismo de busca padrão* e *Tornar o MyStart do IncrediMail minha página inicial*. Pressione *Avançar*. A instalação pode demorar alguns minutos, dependendo da configuração do seu PC. Ao final, aperte *Concluir*. O programa será executado automaticamente, e será aberto quando o Windows iniciar.

E-mails divertidos

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA IncrediMail 2 6.22 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 22,1 MB

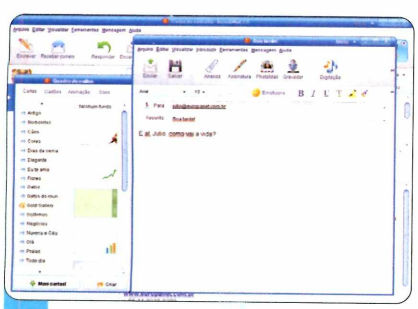
Mande e-mails personalizados com papel de parede e até trilha sonora

Chega de enviar e-mails quadradões. Quando se trata de deixar suas mensagens mais bonitas e divertidas, ninguém bate o IncrediMail, do DVD-ROM. Com o programa, é possível inserir animações e efeitos bacanas para surpreender amigos, familiares e as pessoas que mais ama.

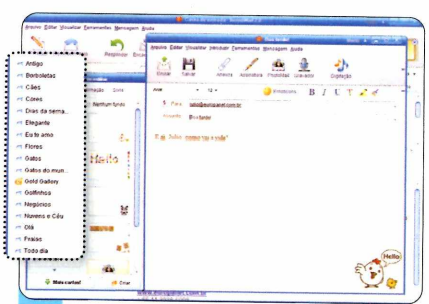
O programa possui dezenas de opções de papéis de parede prontos para serem inseridos nas mensagens. Tem também animações, sons, papéis de carta e vários outros recursos interessantes que tornam a tarefa rotineira de elaborar e-mails algo muito mais divertido.

Um exemplo de como o software deixa as funções de um gerenciador de e-mails comum mais alegre é o alerta de novas mensagens. Em vez de aparecer o e-mail, surge a animação de um mordomo trazendo um envelope em uma bandeja.

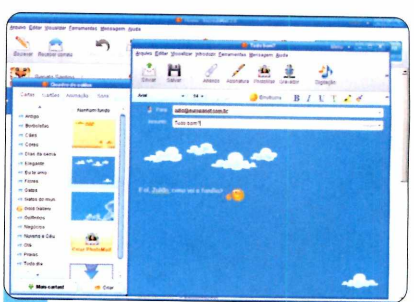
O programa é em português, o que permite maior compreensão das funções de suas ferramentas e possui corretor ortográfico integrado. Descubra agora como personalizar seus e-mails usando o software IncrediMail.



1 **Para criar sua mensagem personalizada, clique em *Escrever*, na barra de ferramentas da tela principal do programa. Na nova tela que aparecer, digite o endereço do destinatário, o assunto e a *mensagem que será* enviada.**



2 **Será exibido à esquerda da tela o *Quadro de estilos*, que contém as opções de personalização do programa. Selecione uma das categorias para conferir os papéis de parede disponíveis, e clique em um deles para inseri-los na imagem.**



3 **Para adicionar emoticons (carinhas divertidas) à imagem, selecione *Introduzir* e entre em *Emoticons*. Escolha uma das categorias e clique em uma das carinhas para inclui-las no e-mail. Para enviar a mensagem, basta pressionar *Enviar*.**

INSTALAÇÃO

>>Na categoria *Internet* do DVD-ROM, acesse *Twitter fácil* e dê *Instalar*. Selecione *English* e aperte *OK*. Pressione *Next* três vezes e clique em *Install*. Ao final, dê *Finish*. O programa será aberto automaticamente. Para executá-lo outras vezes, entre no menu *Iniciar*, em *Programas* e em *SharedMinds Desktop* duas vezes.

Twitter fácil

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Shared Minds Desktop 0.4.0 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Win 7 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 15,9 MB

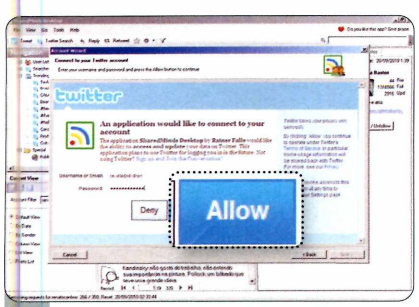
Saiba tudo o que está bombando no seu Twitter sem precisar usar o navegador

Twitter é, sem dúvida alguma, a última tendência da internet. No portal, é possível acompanhar em tempo real os recados de até 140 caracteres de seus contatos e de outras pessoas plugadas no Twitter. O programa Shared Minds Desktop, que está no DVD, permite que você acompanhe tudo o que está acontecendo sem a necessidade de manter uma janela do navegador aberta.

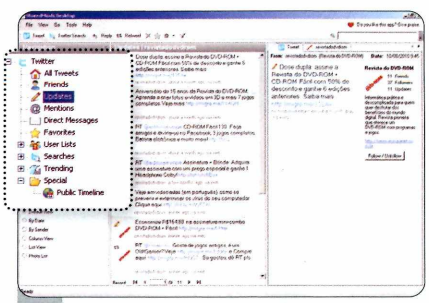
O software reúne em apenas uma janela as atualizações de seus contatos, e ainda exibe informações sobre o perfil de cada um deles apenas com um clique. Outro fator importante é o acesso fácil aos *Trending Topics*, a lista de assuntos que estão sendo mais discutidos nesta rede social.

Conta a favor do programa também a organização da interface. O visual se assemelha muito ao Windows Explorer, permitindo fácil acesso a cada uma das funções oferecidas. Inclusive, é possível alternar entre várias contas cadastradas no programa com apenas um clique, o que é uma grande vantagem.

Veja no passo a passo abaixo como usar o programa:



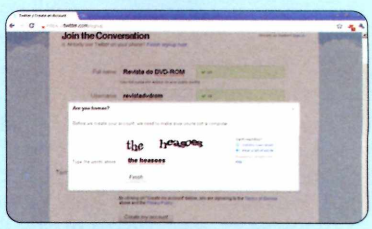
1 **Para cadastrar uma conta do Twitter no *Shared Minds Desktop*, selecione a opção *Tools* e entre em *Accounts*. Pressione *New* e *Next* e inclua seu login e senha nos campos indicados. Aperte *Allow*. Repita o processo para adicionar mais contas.**

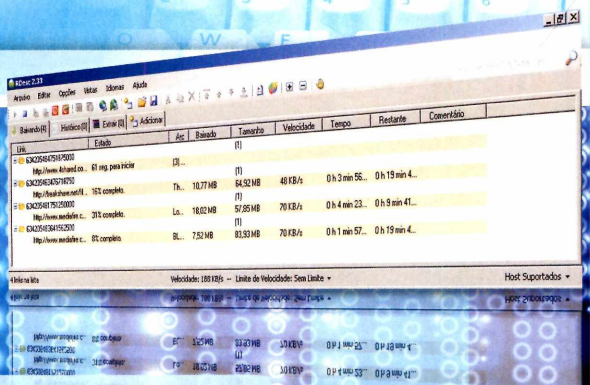


2 **Você navega entre as funções do programa na parte esquerda da tela. Em *All Tweets*, você acompanha o que seus contatos estão falando. Em *Trending*, dá para acompanhar os assuntos mais falados por todos.**

Registro online gratuito

>> Para usar o software, é preciso ter uma conta no Twitter. Caso não tenha, basta acessar www.twitter.com, clicar em *Sign Up*, preencher os campos, dar *Create my account* e *Finish*. Feito isso, cheque seus e-mails, localize a mensagem com o assunto *Confirm your Twitter account...* e clique no primeiro link.





INSTALAÇÃO

>> Na seção *Internet*, entre em *Download organizado* e dê *Instalar*. Selecione *Português (Brasil)* e dê *OK*. Clique em *Avançar* quatro vezes e aperte *Instalar*. Ao final, pressione *Concluir*. O software será executado. Para abri-lo mais vezes, entre no menu *Iniciar*, em *Programas* e em *RDesc* duas vezes.

Download organizado

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA RDesc 2.33 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 3,82 MB

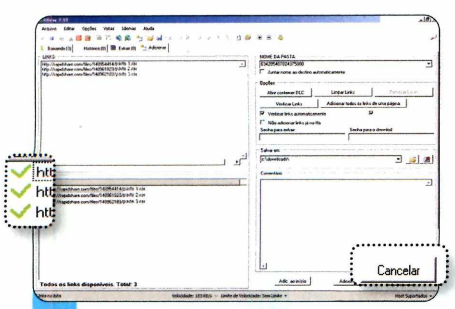
Automatize e gerencie os downloads de diversos sites de hospedagem

O RDesc é um software utilíssimo para quem precisa baixar arquivos grandes, geralmente divididos em vários pedaços, de 30 sites diferentes de hospedagem, como o famoso Rapidshare. No programa, basta inserir os links dos arquivos a serem baixados. Automaticamente, o programa gera uma fila e baixa sequencialmente cada um dos arquivos listados.

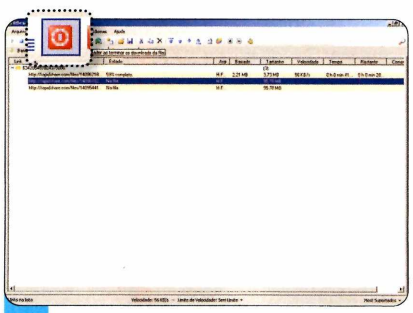
Para quem não sabe, o grande problema de fazer downloads em sites de hospedagem é que eles só permitem, para internautas que não possuem uma conta especial paga, que apenas um arquivo seja baixado por vez. Em alguns casos, esses portais impedem que outro arquivo seja baixado antes de determinado período.
O RDesc automatiza o longo e tedioso processo de espera.

Dessa forma, você pode deixá-lo baixando os arquivos enquanto faz outras coisas no computador, ou até mesmo sair e deixar o PC ligado. Não precisa se preocupar, pois, ao final dos downloads, é possível configurar o programa para desligar o micro automaticamente.

Outra função importante é a possibilidade de pausar os downloads para retomá-los no futuro. Entretanto, nem todos os servidores aceitam essa tarefa.



1 **Quando você copia um link de download, o programa automaticamente detecta e verifica se o link está ativo. Caso positivo, clique em *Adicionar* para incluir os arquivos. Feito isso, aperte o ícone triangular verde (*Iniciar todos*) no canto superior direito.**

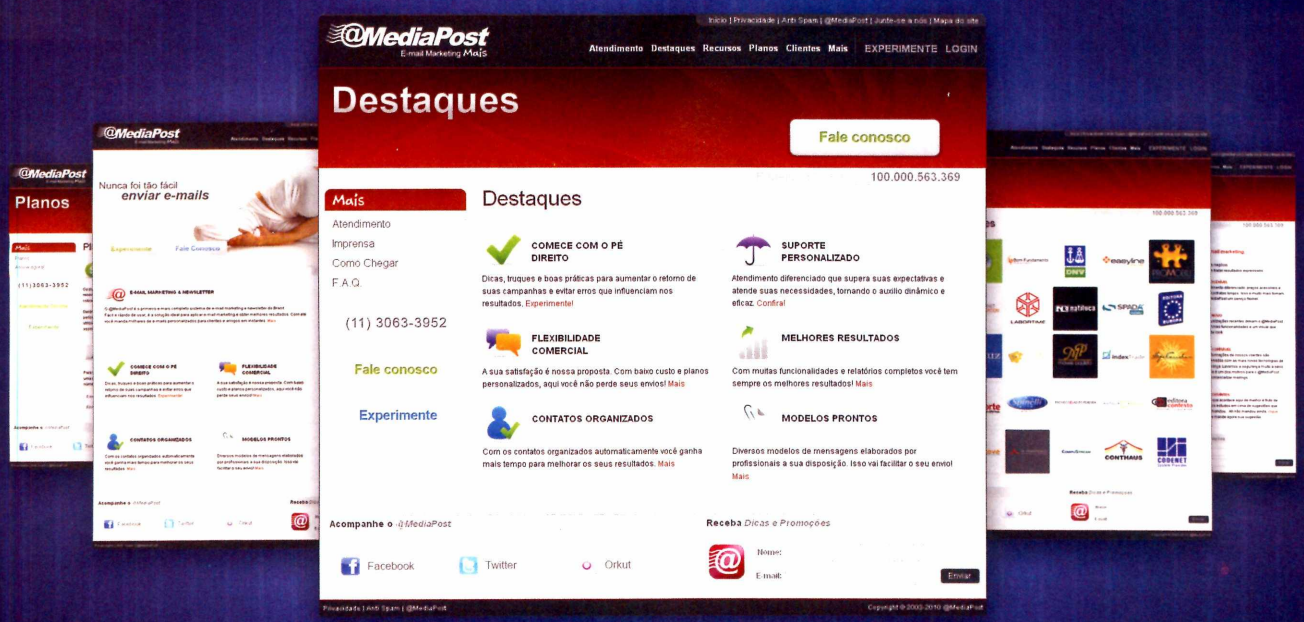


2 **Se quiser deixar o computador baixando os arquivos e programá-lo para desligar ao final das tarefas, basta clicar no botão indicado na imagem acima. Ao término dos downloads na fila, seu micro será desligado.**

3 **Ao minimizar o programa, uma pequena janelinha preta irá aparecer, informando em que pé estão seus downloads. Se desejar tirá-la da tela, clique com o botão direito no ícone do programa, próximo ao relógio, e desmarque *Quadro de informação*.**

Conheça o novo @MediaPost

E-mail Marketing Mais



+ Envios + Facilidade + Recursos
+ Flexibilidade + Experiência + Novidades

Crie sua conta gratuita!

(11) 3063-3952
www.mediapost.com.br

@MediaPost

Insira o código promocional d10mp10 na criação da sua conta e ganhe 200 envios.

Por Renato Santino

Guerra no ar

INSTALAÇÃO

>> Na categoria *Jogos* do DVD-ROM, selecione *Guerra no ar* e aperte *Instalar*. Clique em *Next* duas vezes e em *Install* e aguarde o fim da extração dos arquivos. Ao final, aperte *Next* e *Finish*. Para abrir o jogo, vá à sua área de trabalho e clique duas vezes no atalho *Heroes In the Sky*.

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Heroes in the Sky Open Beta **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista, W7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 848 MB

Escolha um dos lados da Segunda Guerra Mundial e pilote os melhores aviões

Não importa quantos anos se passem, a Segunda Guerra Mundial será um dos momentos mais marcantes da história da humanidade e, por isso, um tema recorrente em filmes e jogos. No game Heroes in the Sky, você tem a oportunidade de ver a guerra de um ponto de vista diferente: do ar. No jogo, você pode participar de empolgantes *dogfights*, como eram chamadas as batalhas aéreas cheias de manobras, com vários outros jogadores online.

O game dá a opção ao usuário de escolher entre os dois lados da guerra, podendo fazer parte do Eixo (Alemanha, Itália e Japão) ou dos Aliados (Estados Unidos, Inglaterra, França e outros). Cada um recebe missões específicas, tornando o jogo diferente dependendo do lado escolhido.

Um fato que torna o game ainda mais agradável, é que ele permite a evolução do jogador. Conforme você vai participando de batalhas, acumula experiência e dinheiro para subir de nível e utilizar outros aviões e comprar novos equipamentos.

É bom avisar que Heroes in the Sky não é um simulador de voo, o que o torna muito mais simples, sem comandos complicados. Basta movimentar seu avião e atirar para sobreviver nas batalhas.

1 **Para se registrar, entre no site http://his.gamescampus.com/ e clique em *Free Sign Up Now*. Preencha seus dados conforme indicado na imagem e clique em *Create my Account*. Feito isso, basta entrar no jogo para se conectar.**

2 **Ao final da atualização, clique em *Game Start*. Insira seu login e senha e clique em *Login*. Aperte *Create Character* e *Continue* para ir ao tutorial. Ao final, escolha entre Eixo (*Axis Forces*) ou Aliados (*The Allies*), dê *Confirm*, selecione um apelido e aperte *OK*.**

Controles

Seta para a direita	Ir para a direita
Seta para a esquerda	Ir para a esquerda
Seta para baixo	Subir
Seta para cima	Descer
Barra de espaço	Acelerar
SHIFT	Mudar de alvo
A	Usar metralhadora
S	Usar míssil
D	Trocar equipamento

Velho Oeste

INSTALAÇÃO

>> Acesse a categoria *Jogos* do DVD, entre em *Velho Oeste* e dê *Instalar*. Clique em *Next*, marque *I accept the Agreement* e pressione *Next* mais quatro vezes e aperte *Install*. Ao final, pressione *Finish* e o jogo será executado. Para abri-lo outras vezes, entre no menu *Iniciar*, em *Programas* e em *Smokin' Guns* duas vezes.

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Smokin' Guns 1.0 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 347 MB

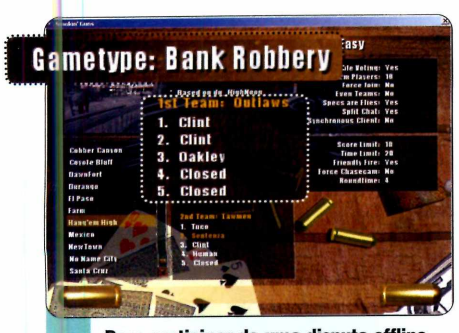
Viva a emoção de um tiroteio no Velho Oeste. O jogo tem modo offline

Basicamente, jogos de tiroteio são divididos em três tipos: os urbanos, os futuristas e os sobrenaturais, que envolvem cenários infernais e monstros. Smokin' Guns, game que está no DVD, se destaca por fugir totalmente do comum deste tipo de jogo, levando o jogador a experimentar um pouquinho dos tradicionalíssimos filmes de Velho Oeste, com várias armas de época e cenários característicos. Neste mundo, vence o gatilho mais rápido do Oeste.

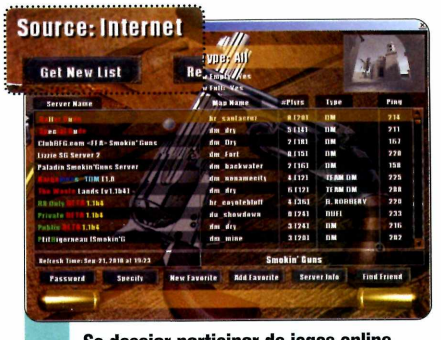
Segundo os criadores, as armas do game foram baseadas em pesquisas históricas, para manter o máximo de realismo possível com a época. Informações sobre design, dano, tempo de recarga e cadência de tiros foram levadas em conta para a criação de cada um dos itens do arsenal disponível.

Contudo, o ambiente não é a única qualidade do jogo. Ele tem vários modos para garantir a diversão, além de possuir uma excelente jogabilidade para fã de tiro em primeira pessoa nenhum botar defeito. Outro fator positivo é que ele conta com gráficos que, embora não sejam comparáveis aos maiores games da atualidade, são de boa qualidade e não exigem muito esforço do computador, permitindo que até os PCs mais antigos rodem o jogo sem maiores dificuldades.

Acompanhe no passo a passo como mergulhar no universo dos filmes de bangue-bangue.



1 **Para participar de uma disputa offline, clique na arma. Selecione o cenário, pressione *Gametype* para mudar o modo de jogo e escolha a quantidade de inimigos. Pressione *Start Server*, aperte *ESC*, entre em *Join, Auto TEAM* e selecione uma aparência.**



2 **Se desejar participar de jogos online, clique nas armas cruzadas e em *Join*. Aperte *Source* e selecione *Internet*. Pressione *Get New List*. Escolha uma sala e clique duas vezes. Aperte *ESC*, entre em *Join, Auto TEAM* e determine uma aparência.**

Controles

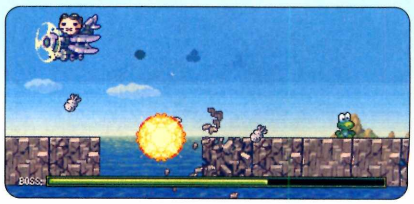
Seta para cima	Andar para a frente
Seta para baixo	Andar para trás
Seta para a direita	Andar para a direita
Seta para a esquerda	Andar para a esquerda
C	Agachar
Barra de espaço	Pular
R	Recarregar
1, 2, 3 e 4	Mudar de arma

Sapo maluco

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Frogatto & Friends 1.0.3 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista, Win 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 117 MB

Use as habilidades de Frogatto para salvar a cidade

Frogatto é um sapo desempregado, que precisa realizar várias missões para ajudar seus amigos e conseguir um dinheirinho no fim do mês para pagar o aluguel. Para instalar o game, acesse *Jogos* do DVD, selecione *Sapo maluco* e dê *Instalar*. Pressione *Avançar* duas vezes e, ao final, clique em *Concluir*. O jogo será aberto. Para rodá-lo outras vezes, entre no menu *Iniciar*, em *Programas* e em *Frogatto & Friends* duas vezes. Use as setas horizontais para movimentar o personagem, *A* para pular, *S* para engolir inimigos e *S* novamente para



cuspi-los. Aperte a seta para cima para entrar em portas e abrir baús e, a seta para baixo, para agachar.

Invasão zumbi

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA GunGirl 2 1.0 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista, Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 119 MB

Lute para sobreviver ao ataque dos terríveis zumbis

O mundo foi dominado por zumbis e você é um dos poucos humanos lúcidos restantes no planeta. Sua missão é sobreviver e encontrar outros rebeldes. Para instalar, entre na seção *Jogos* do DVD-ROM, selecione *Invasão zumbi* e dê *Instalar*. Pressione *Avançar* duas vezes e, ao final, clique em *Concluir*. O jogo será aberto. Para rodá-lo outras vezes, entre no menu *Iniciar*, em *Programas* e em *GunGirl 2* duas vezes. Para se movimentar, aperte as setas horizontais. Use a tecla *S* para pular e *A* para atirar. *R* recarrega sua

arma e, a seta para cima, permite entrar em portas e janelas e até conversar com outros personagens.

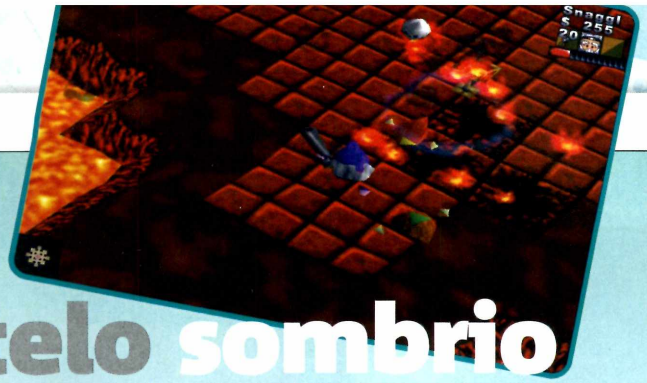
Subindo a torre

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Icy Tower 1.4 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista, Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 4,60 MB

Ajude o personagem a chegar no topo da torre

IcyTower é simples, mas viciante. O objetivo é ir saltando de plataforma em plataforma para chegar cada vez mais alto. Se você cair, o game acaba. Na interface do DVD-ROM, entre em *Jogos* e em *Subindo a torre* e dê *Instalar*. Clique em *Next* cinco vezes e aperte *Install*. Pressione *Next* e *Finish*, desmarque a opção *Install Free Lunch Design Toolbar* e aperte *Next*. Para abrir o game, entre no menu *Iniciar*, em *Programas*, em *Free Lunch Design*, *Icy Tower 1.4* e *Play Icy Tower v1.4*. Ao iniciar o jogo, digite um nome e aperte *ENTER*. Selecione *Play Game* e

Classic Game. Use as setas laterais para mover o personagem e a barra de espaço para pular.



Castelo sombrio

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Egoboo 2.8.0 **TIPO** Freeware
COMPATIBILIDADE XP, Vista, Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 269 MB

Invada um castelo sombrio e encare criaturas terríveis

Egoboo é perfeito para quem procura um jogo que permita horas de diversão. Aqui, você entra em cavernas e castelos escuros para destruir terríveis monstros. Ao conseguir terminar um nível, novas fases vão sendo desbloqueadas, cada uma com um nível de dificuldade.

COMO JOGAR: Entre em *Jogos*, acesse *Castelo sombrio* e dê *Instalar*. Selecione *Português* (*Brasil*), dê *OK* e aperte *Avançar*. Marque *Eu aceito os termos do Contrato*, clique em *Avançar* três vezes e aperte *Instalar*. Ao final, aperte *Avançar* e *Concluir*. O jogo será aberto automaticamente. Para rodá-lo outras vezes, acesse o *Windows Explorer*, abra a pasta *C:\Arquivos de Programas\Egoboo* e clique duas vezes no arquivo *egoboo.exe*.

Para iniciar a partida, entre em *New Game*. Selecione um módulo e aperte *Select Module*. Use as setas para mover e a barra de espaço para pular. As teclas *T* e *Y* usam acessórios; *G* e *H* pegam ou largam objetos, e *B* e *N* abrem o inventório.

Tiroteio alucinante

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA OpenArena 0.8.5 **TIPO** Freeware
COMPATIBILIDADE XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 360 MB

Use seu arsenal para sobreviver nesta batalha de vida ou morte

OpenArena é um jogo de tiro inspirado no famoso Quake III Arena e possui um ritmo bastante intenso, com grande variedade de armas.

COMO JOGAR: Acesse *Jogos* do DVD, entre em *Tiroteio alucinante*, selecione *OpenArena* e dê *Instalar*. Pressione *Avançar* duas vezes e *Concluir*. Volte à interface e retorne à opção *Tiroteio alucinante*. Escolha *OpenArena Atualização* e dê *Instalar*. Aperte *Avançar* duas vezes e dê *Concluir*. O jogo será aberto. Para rodá-lo outras vezes, entre no menu *Iniciar*, em *Programas* e em *OpenArena*.

Para iniciar, entre em *Single Player* e clique em *Fight*. Selecione a dificuldade. Use *W* para ir para a frente, *S* para trás, *A* para a esquerda e *D* para a direita. Pressione *C* para agachar e a barra de espaço para pular.

Por Daniel Fosca Verri

Animação interativa

INSTALAÇÃO

>> Acesse a interface do DVD-ROM, vá em *Entretenimento*, escolha *Animação interativa* e pressione *Instalar*. Na tela que abrir, pressione *Next*, marque I accept the agreement e dê *Next* mais quatro vezes. Aperte *Install*, aguarde o término da instalação e clique em *Finish*. O programa irá inicializar automaticamente. Para carregar o software outras vezes, acesse o menu *Iniciar*, *Programas* e selecione *Phun* duas vezes. Para deixar o programa em português, vá ao menu *File*, *Change language* e clique em *Portugues brasileiro*.

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Phun Beta 5.28 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 21,3 MB

Crie animações facilmente e use apenas o mouse para brincar com as leis da física

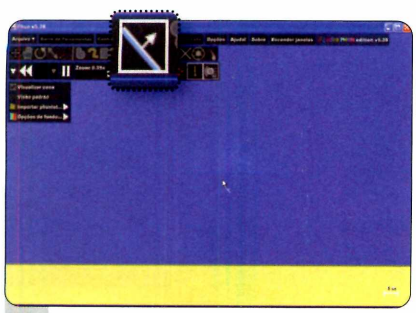
Neste programa em português, é possível misturar diversão com noções práticas de física. O objetivo de Phun é criar pequenas animações para observar as interações entre objetos. Dependendo do peso, cada item se comporta de uma maneira diferente. A variedade de opções é imensa.

Para criar essas animações, é possível usar retângulos, círculos, engrenagens e molas. Ao criar um retângulo, por exemplo, você pode transformá-lo rapidamente em uma engrenagem. Para isso, vá em *Ações de geometria* e clique em *Engrenar*. Outro efeito legal, é liquefazer um polígono, para transformá-lo de sólido para líquido. Neste caso, acesse *Ações de geometria* e pressione *Liquefazer selecionados*.

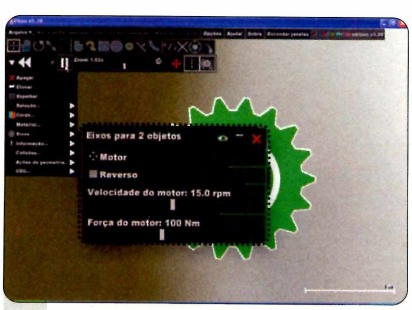
Para ajudar a entender melhor o funcionamento do programa, ele já vem com alguns projetos prontos. Inclusive, quando você abre o Phun pela primeira vez, a ferramenta já carrega um trabalho acabado.

Para abrir outros projetos disponíveis, acesse o menu *Arquivo*, *Abrir cena* e clique sobre uma das opções. Para verificar a animação, clique no botão *Play*, que se encontra na parte superior esquerda da tela.

Aproveite todos os recursos do programa para criar animações mirabolantes, cujo limite é sua imaginação. No passo a passo, você confere como criar um motor que movimenta um pistão:

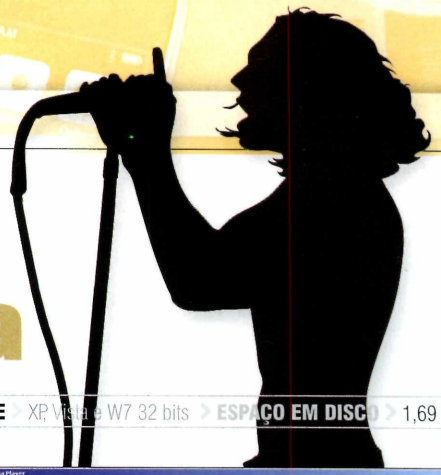


1 **Para fazer sua animação, primeiro, crie uma base clicando no botão *Plano*, que está em destaque. Clique e arraste o mouse para direcioná-lo na posição correta. Depois disso, altere sua cor no item *Cores*, que fica do lado esquerdo da tela.**



2 **Na produção do motor central, desenhe uma engrenagem clicando em *Cria engrenagens* (na parte superior). Para girá-la, vá em *Eixos* e marque *Motor*. Determine a potência e a velocidade. Depois, crie outra engrenagem ao lado e encaixe-a na primeira.**

3 **Crie um retângulo fino e comprido com a ferramenta *Caixas*, para servir de haste. Em *Ações de geometria*, escolha *Adicionar eixo central*. Mova o eixo para uma das pontas. Clique em um quadrado e coloque um eixo. Encaixe e clique em *Play* para executar.**



Letras de música

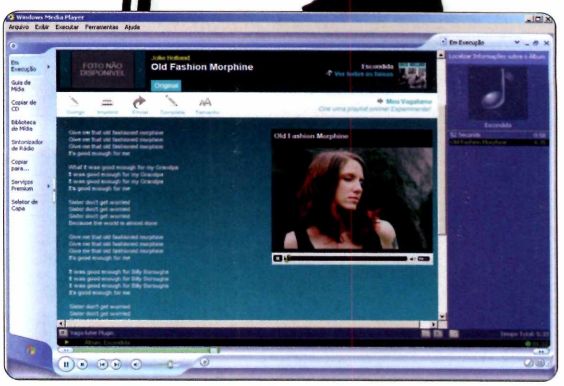
FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Vagalume WMP Plugin 1.3 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e W7 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 1,69 MB

Confira a letra da música que estiver ouvindo sem precisar abrir o navegador

Que tal poder acompanhar as letras das músicas que estão tocando no Windows Media Player? Com este plugin do site Vagalume, isso é possível. Depois da instalação deste programa, ao abrir o Windows Media Player e começar a ouvir uma música em MP3, a letra é exibida automaticamente. Como as letras são baixadas do site do Vagalume, a maioria das músicas, tanto nacionais como internacionais, já possui letras cadastradas. Depois disso é só conferir na tela e cantar junto com seu artista preferido.

COMO USAR: Na categoria *Entretenimento* na interface do DVD-ROM, vá em *Letras de música* e pressione *Instalar*. Clique em *Português*, marque *Concordo com as condições de uso em* www.vagalume.com.br/plugin/license e clique em *OK*. Aguarde o término da instalação e pressione *OK* outra vez.

Com o computador conectado à internet, abra o Windows Media Player. Ao abri-lo pela primeira vez após a instalação do plugin, na tela que aparecer, marque *Exibir letra automaticamente* e dê *OK*. Agora, basta executar uma música e pronto.



O software mostra rapidamente a letra da maioria das músicas

Screensaver surpresa

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Electric Sheep 2.7b28 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 5,06 MB

É hipnose total. Este software baixa protetores de tela bem curiosos

Para quem gosta de protetores de tela, o Electric Sheep é um prato cheio. O software baixa belíssimos screensavers abstratos automaticamente da web e os exibe na sua tela. Cabe a você decidir se você gosta ou não da animação exibida e votar para que ela seja apagada ou continue no seu computador.

COMO USAR: Em *Entretenimento*, no DVD-ROM, vá em *Screensaver surpresa* e pressione *Instalar*. Na tela que abrir, pressione *Next* duas vezes, clique em *I Agree* e depois em *Install*. Durante a instalação, irão aparecer duas perguntas. A primeira é sobre criar um atalho no desktop. Caso queira, clique em *Sim*. A segunda é sobre tornar o Electric Sheep seu protetor atual. Pressione *Sim*. Para finalizar a instalação, clique em *Finish*. Para rodar o programa, acesse o menu *Iniciar*, *Programas*, *Electric Sheep* e clique em *Run Fullscreen*.

Ao abrir o programa, ele já carrega um protetor de tela. Caso tenha gostado, pressione a seta para cima para iniciar o download. Caso contrário, aperte a seta para baixo para cancelar o download. Para ver outros screensavers, pressione a seta para a direita. Simples, não?

Você se impressionará com os screensavers do software

Por Daniel Fosca Verri

INSTALAÇÃO

>> Acesse a interface do DVD-ROM, vá a *Avançado*, escolha *Máquina virtual* e pressione *Instalar*. Na tela que abrir, pressione *Next*, marque *I accept the terms in the License Agreement* e clique em *Next* mais três vezes. Aperte *Yes*, *Install* e aguarde o término da instalação. Depois, clique em *Finish*. O programa irá iniciar automaticamente. Para carregar o software outras vezes, acesse o menu *Iniciar*, *Programas*, *Oracle VM VirtualBox* e selecione *VirtualBox*.

Máquina virtual

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA VirtualBox 3.2.8 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista, Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 88,5 MB

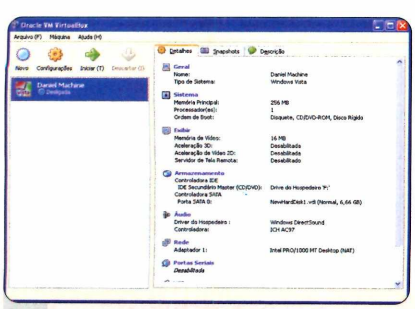
Saiba o que precisa fazer para instalar outro sistema operacional dentro do Windows

Com o programa VirtualBox, você pode instalar qualquer outro sistema operacional dentro do Windows. Para isso, a ferramenta cria uma máquina virtual no PC. Basicamente, o software abre uma janela que permite rodar qualquer sistema isoladamente, como se fosse um software comum. Com isso, é possível testar programas e rodar outros sistemas sem comprometer o sistema operacional principal.

O VirtualBox fornece uma série de telas de configuração muito bem elaboradas, facilitando o processo como um todo. Com apenas alguns cliques, sua máquina virtual já ficará pronta para receber a instalação de um novo sistema.

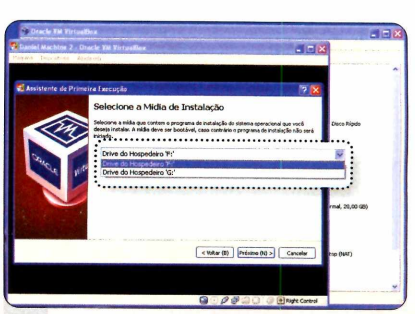
Como o software simula um outro PC, é necessário ter, no mínimo, um computador com um processador de 2 GHz, 1 GB de memória RAM (2 GB se for instalar Windows Vista ou 7) e 40 GB de espaço livre no HD.

Após configurar o VirtualBox corretamente (veja as instruções detalhadas logo abaixo), basta instalar o sistema operacional de sua preferência. Para isso, use o respectivo disco de instalação.



1 **Para criar uma máquina virtual, na tela principal, clique no botão *Novo* e dê *Próximo*. Dê um nome para a máquina, determine o tipo de sistema que será usado e pressione *Próximo*. Selecione a quantidade de memória RAM e aperte *Próximo*.**

2 **Agora é necessário criar um HD virtual. Deixe marcado *Criar novo disco rígido* e dê próximo para abrir o assistente. Pressione *Próximo* duas vezes e selecione um local para criar o HD. Feito isso, aperte *Finalizar* duas vezes para encerrar a criação.**



3 **Chegou a hora de instalar um sistema na máquina virtual. Clique duas vezes sobre a máquina criada. Pressione *Próximo*, selecione seu drive de CD/DVD e dê *Próximo*. Coloque no PC o CD de instalação do sistema desejado e clique em *Finalizar*.**

Examinador de HD

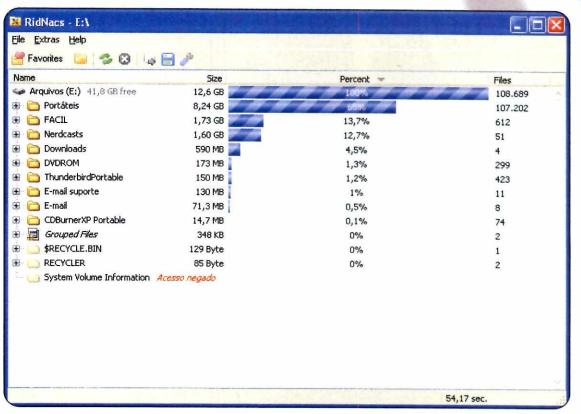
FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA RidNacs 2.0.3 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 1,91 MB

Aproveite este novo programa e faça uma faxina no seu HD

Excelente ferramenta para quem está com falta de espaço no disco rígido. O RidNacs lista todas as pastas do PC e permite descobrir em segundos quais são as mais pesadas. É muito útil para encontrar diretórios cheios de arquivos inúteis.

COMO USAR: Na categoria *Avançado* na interface do DVD-ROM, vá em *Examinador de HD* e pressione *Instalar*. Selecione *English* e clique em *OK*. Aperte *Next*, *I accept the agreeemt* e dê *Next* mais quatro vezes. Pressione *Install*, aguarde o final da instalação e dê *Finish*. O programa irá inicializar automaticamente. Para carregá-lo outras vezes, acesse o menu *Iniciar*, *Programas* e clique em *RidNacs* duas vezes.

Para começar a procurar pelas pastas que estão ocupando mais espaço no HD, acesse o menu *File* e clique em *Choose Directory*. Selecione o local que deseja examinar e pressione *OK*. Verifique qual pasta está ocupando mais espaço e, para verificar o que pode e o que não ser eliminado, basta clicar no sinal de mais no lado esquerdo. Para excluir um item, basta selecioná-lo e pressionar a tecla *DELETE*.



No menu principal, acesse *File* e clique em *Choose Directory*

Pendrive protegido

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA USB Flash Security 3.2.1 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Win 7 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 1,93 MB

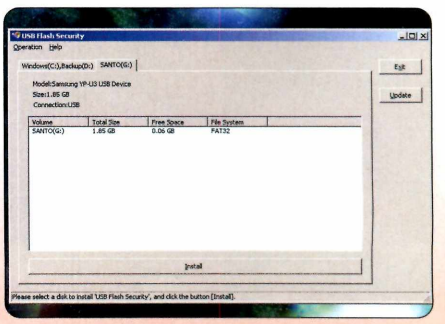
Coloque uma senha no seu pendrive e proteja seus documentos

O programa USB Flash Security foi feito para garantir a privacidade dos arquivos salvos no seu pendrive. Com uma senha de acesso, o software protege os dados do acessório.

COMO USAR: Em *Avançado,* na interface do DVD-ROM, vá em *Pendrive protegido* e pressione *Instalar*. Aperte *Next*, marque *Agree* e dê *Next* mais duas vezes. Aguarde o término da instalação e clique em *Close*. Para carregar o software, acesse o menu *Iniciar*, *Programas* e clique em *USB Flash Security Ver. 3.2.1*.

Para proteger o seu pendrive, selecione-o nas abas que se encontram na tela principal, clique em *Install* e depois em *OK*. Digite a senha desejada nos dois primeiros campos e uma dica de senha no terceiro. Feito isso, dê *OK* duas vezes e aguarde o processo terminar. Para ter acesso completo ao pendrive, execute o arquivo *UsbEnter.exe,* que fica no próprio pendrive, digite a senha criada e clique em *OK*.

Para reverter tudo, basta formatar o pendrive. Lembre-se de antes de efetuar qualquer procedimento, faça um backup de todo o conteúdo existente no pendrive, pois tudo o que estiver nele será apagado imediatamente.



Faça backup de tudo antes de usar este software

O fu

Já tem revist

NATUREZA
CASA DE CAMPO • JARDINAGEM • PAISAGISMO

A mais conceituada revista de jardinagem e paisagismo

Vegetarianos

Alimentação saudável para uma melhor qualidade de vida

Fotografe

A bíblia da Fotografia para profissionais e amadores

VIAJE MAIS

Os melhores roteiros dentro e fora do Brasil, com todas as dicas

arts

O que há de novo e melhor no design brasileiro e mundial

VídeoSom
E TECNOLOGIA

Agora com uma revista grátis só sobre iPad e iPhone

PlayStation

Preview de jogos, games detonados, dicas e truques

NGAMER BRASIL

Revista exclusiva do fascinante universo Nintendo

EDGE

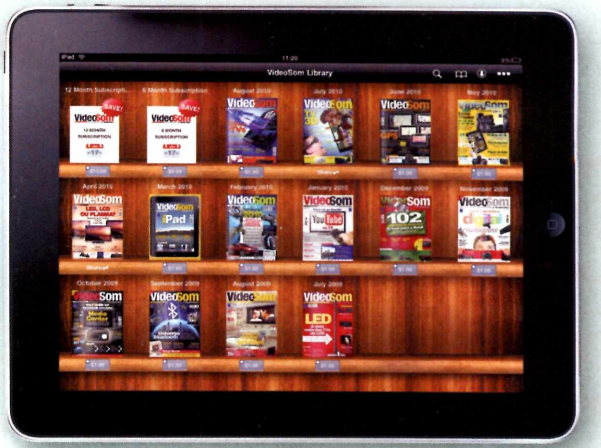
A mais respeitada publicação de games do mundo

App Store iTunes

Em "Buscar" digite o nome da revista

turo chegou

as da Editora Europa também no iPad, iPhone e iTouch



Cada revista tem a sua biblioteca, com a edição do mês e as anteriores. Você pode comprar apenas um exemplar ou fazer assinatura, semestral ou anual.

1

2 **Sumário ilustrado e "deslizante" no rodapé. Com um toque de dedo, você vai direto para a página escolhida.**

3 **É fantástico! Você pode folhear, literalmente, a revista. Na horizontal, vendo páginas duplas. Na vertical, página por página.**

4 **Dá até para buscar um assunto do seu interesse, digitando apenas uma palavra-chave.**

5 **Se preferir, pode ampliar qualquer texto ou detalhe de uma imagem, sem perda de qualidade.**

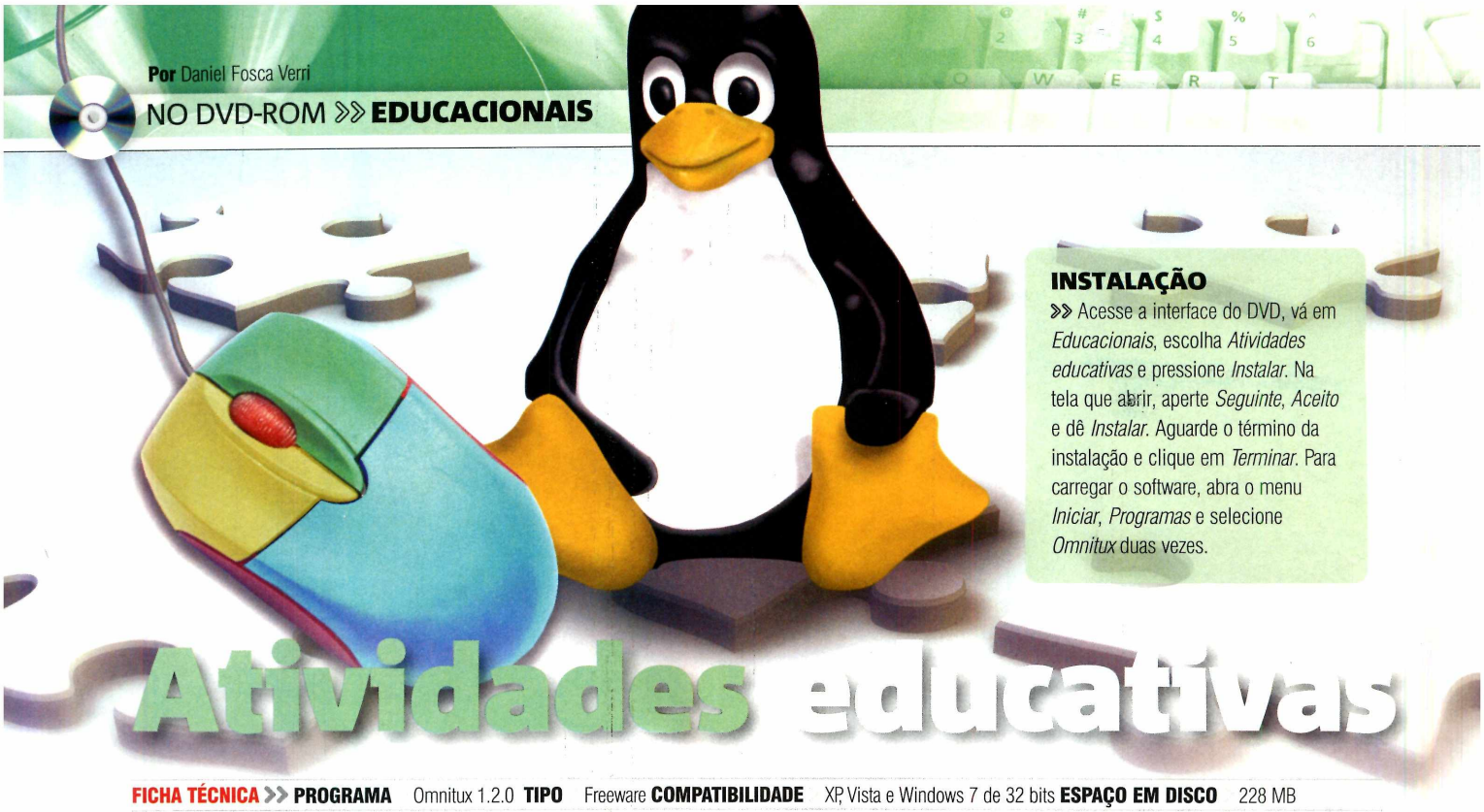
O futuro chegou!

EDITORA EUROPA

Sempre um passo à frente.

www.europanet.com.br

Por Daniel Fosca Verri



Atividades educativas

INSTALAÇÃO

>> Acesse a interface do DVD, vá em *Educacionais*, escolha *Atividades educativas* e pressione *Instalar*. Na tela que abrir, aperte *Seguinte*, *Aceito* e dê *Instalar*. Aguarde o término da instalação e clique em *Terminar*. Para carregar o software, abra o menu *Iniciar*, *Programas* e selecione *Omnitux* duas vezes.

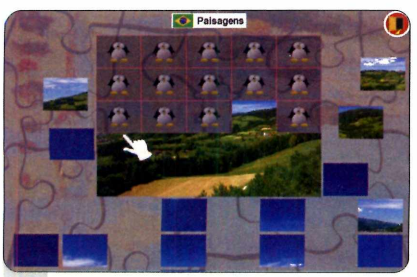
FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Omnitux 1.2.0 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 228 MB

Pacotão de exercícios para estimular o raciocínio, a concentração e a coordenação de seu filho

Software ideal para a criançada que está começando a usar o micro. Com o Omnitux, seu filho vai passar horas na frente do PC e poderá aprender a contar, ter as primeiras noções de como mover o mouse, brincar com joguinhos e muito mais. É um grande pacote de exercícios para as crianças aprenderem brincando.

No software, existe uma variedade de joguinhos para crianças de 2 a 10 anos, para exercitar a memória, ensinar o básico de artes, geografia e até mesmo um pouco de informática. As categorias existentes são jogo da memória, diferenças, quebra-cabeça, números, geografia, artes e exercícios para o mouse. Todas as opções ensinam algo de forma agradável.

Para deixar a criança mais à vontade com a realização dos exercícios, a cada etapa completada corretamente, um elogio é feito. A cada erro, um aviso diz para pensar um pouco mais e tentar novamente, permitindo que a criança continue tentando sem medo de errar novamente. A grande vantagem do Omnitux é que ele é em português, tanto nos menus como nas falas. Confira os passos e aproveite melhor o programa.



1 **Para começar a jogar, na tela principal, escolha um dos menus apresentados. É possível escolher entre *Jogo da memória*, *Quebra-cabeça*, *Manipulação do mouse*, entre outros. Dentro de cada categoria existem várias atividades para escolher.**

2 **Depois de escolher a categoria, clique sobre a atividade que deseja iniciar. Algumas possuem níveis de dificuldade. Comece sempre pelo nível mais fácil para depois ir aumentando a dificuldade.**

Conheça as opções do pacote

>> **Manipulação do mouse:** diversas atividades para treinar o domínio do mouse.

Associações: dois exercícios interessantes que misturam som e imagem.

Jogo da memória: quatro desafios de jogo da memória. Tem números e figuras.

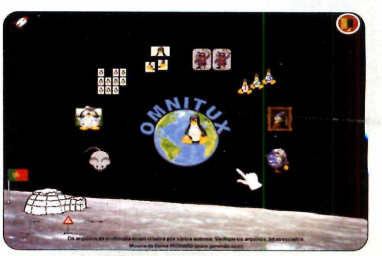
Quebra-cabeça: são quatro tipos de quebra-cabeças com paisagens, monumentos, pinturas e imagens.

Diferenças: três desafios no melhor estilo "jogo dos sete erros".

Números: exercícios para aprender a contar.

Arte: atividades para conhecer monumentos famosos e associar o som com notas musicais.

Geografia: três desafios para aprimorar o



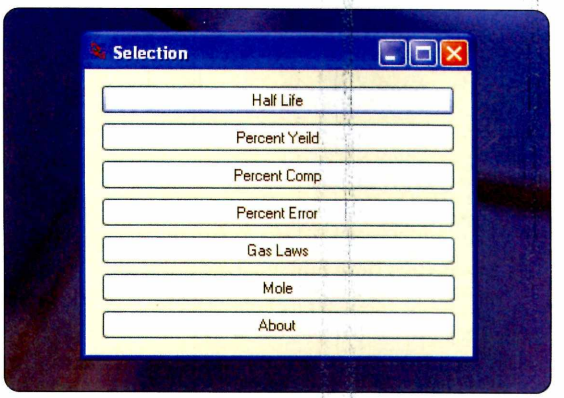
Calculadora de química

FICHA TÉCNICA >> **PROGRAMA** Chemistry Tools 3.3.3.0 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Win 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 1,51 MB

Use este software simples para fazer cálculos complicados de química

Programa ideal para estudantes de química que precisam de ajuda na hora de fazer cálculos da disciplina. Com ele, é possível concluir em instantes o rendimento percentual, porcentagens de composição, taxa de erro percentual, conversões entre átomos e mols, e até cálculo de gases com base nas leis de Boyle, Charles, Gay-Lussac, Lei Combinada e de Gases Ideais. Tudo de maneira simples. O programa é em inglês.

COMO USAR: Na categoria *Educacionais* do DVD-ROM, vá em *Calculadora de química* e pressione *Instalar*. Clique em *Next* duas vezes, marque *I accept the terms in the License Agreement* e dê *Next* mais duas vezes. Aperte *Install*, aguarde o término da instalação, desmarque *View readme file* e clique em *Finish*. O programa irá inicializar automaticamente. Para carregar o software, acesse o menu *Iniciar*, *Programas* e clique em *Chemistry Tools* duas vezes. Para usar a calculadora, basta selecionar o que deseja calcular em uma lista de botões na tela inicial.



Este programa compacto faz diversos cálculos de química

Ao clicar sobre qualquer uma, uma nova janela se abre. Nela, é possível adicionar valores, solicitar cálculos ou acessar outras funções.

Contas cruzadas

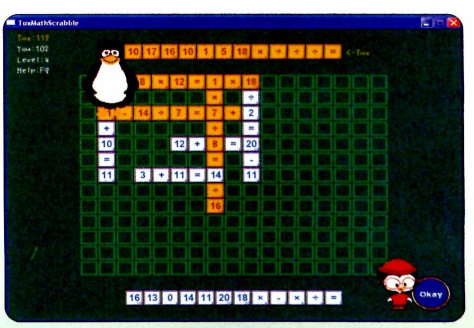
FICHA TÉCNICA >> **PROGRAMA** TuxMathScrabble 0.5.7 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Win 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 28,3 MB

Tente eliminar suas pedras criando equações matemáticas

Aprenda matemática criando cruzadinhas com as quatro operações básicas: soma, subtração, multiplicação e divisão. Em TuxMathScrabble, você joga contra o computador montando equações matemáticas com peças que já existem na tela, como em uma cruzadinha com palavras. Cada peça eliminada, vale uma quantidade de pontos. Vence quem conseguir mais acertos.

COMO USAR: Em *Educacionais*, na interface do DVD-ROM, vá em *Contas cruzadas* e pressione *Instalar*. Pressione *Next*, marque *I accept the agreement* e dê *Next* mais quatro vezes. Aperte *Install*, aguarde o término da instalação, dê *Next* novamente e clique em *Finish*. O programa irá inicializar automaticamente. Para carregar o software, acesse o menu *Iniciar*, *Programas* e clique em *TuxMathScrabble* duas vezes.

Para começar a criar as contas, basta mover os quadrados brancos, que estão na parte inferior, para a parte central da tela. É possível usar os elementos que já estiverem no quadro para criar as contas. O computador pode demorar um pouco para criar as contas dele. Por isso, tenha paciência.



Cada peça representa um número ou operação matemática

Por Renato Santino

Retrospectiva digital

Nesta edição, a seção ***Retrô*** relembra duas grandes enciclopédias desenvolvidas pela Editora Europa. A primeira é a primeira edição da Enciclopédia da Música Clássica, indispensável para qualquer fã do gênero. O software contém a biografia de 28 compositores, incluindo Beethoven, Mozart e Vivaldi, além de trazer partituras e as maiores músicas no formato MIDI.

O outro software é a Enciclopédia dos Carros, que traz fichas técnicas sobre 1.001 carros diferentes, permitindo a comparação entre eles. É possível também conferir dados sobre as montadoras e principais peças automotivas, para aprender como funciona basicamente um automóvel.

Também foi selecionada uma versão especial do clássico Asteroids, que saiu na edição 142. Echoes é um joguinho com um ritmo alucinante para ter horas de pura diversão.

Fechando o pacote, a redação também selecionou um programa com os principais jogos de cassino, incluindo caça-níqueis, roleta e vários outros jogos de cartas, incluindo dois tipos de pôquer.

Se você é daqueles que adoram viajar pelo túnel do tempo da seção ***Retrô***, não deixe de participar. Envie sua sugestão de software para a redação da Revista do DVD-ROM. O e-mail é dvdrom@europanet.com.br.

Músicas clássicas

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Enciclopédia da Música Clássica **TIPO** Completo **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e W7 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 308 MB

São 800 músicas, 500 partituras e 28 biografias dos maiores gênios da história

A primeira edição da Enciclopédia da Música Clássica é um prato cheio para quem se interessa pelos grandes compositores da humanidade. O programa traz a biografia de 28 nomes, como Beethoven, Bach, Tchaikovsky, Mozart e Chopin. Dá para consultar 500 partituras e o melhor: escutar 800 composições diferentes no formato MIDI.

COMO USAR: Na categoria *Retrô* do DVD-ROM, entre em *Enciclopédia da Música Clássica* e dê *Instalar*. Pressione o botão *Avançar* duas vezes e então clique em *Concluir*. O programa será executado automaticamente. Para rodá-lo outras vezes, entre no menu *Iniciar* do Windows, em *Programas* e em *Enciclopédia da Música Clássica* duas vezes.

Para saber sobre um artista, selecione o nome no campo superior. Para visualizar partituras do compositor, clique no botão *Ver as partituras*. Você também pode escutar algumas de suas composições entrando em *Ouvir as músicas* e clicando duas vezes naquela que deseja escutar. Outra opção é ler um pouco sobre a biografia do pianista clicando no botão *Ler a biografia*.

Use o Foxit da seção *Essenciais* do DVD para abrir as partituras

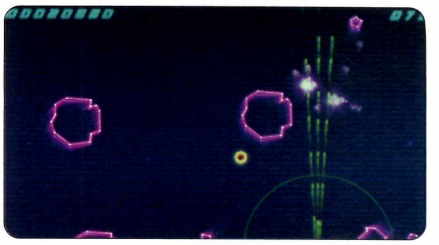
Asteroides galácticos

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Echoes **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 17 MB

Divirta-se com esta versão melhorada do clássico Asteroids

Neste jogo, um instante de distração significa a derrota. Você deve desviar dos asteroides, ao mesmo tempo que usa armas para destruí-los e conseguir itens que melhoram a potência dos seus tiros e recuperam a nave.

Para instalar, acesse a seção *Retrô* do DVD, entre em *Asteroides galácticos* e dê *Instalar*. Aperte *Avançar* duas vezes e dê *Concluir*. O jogo será aberto. Para rodá-lo mais vezes, entre no menu *Iniciar* do Windows, em *Programas* e em *Asteróides galácticos* duas vezes. Selecione a dificuldade: *Easy* (fácil), *Normal* ou *Hard* (difícil) e clique em *Start*. Para mover a nave, basta mexer o mouse.



Cassino virtual

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA 10 in 1 Casino & Card Games **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e W7 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 6,76 MB

Sinta-se em Las Vegas e experimente vários jogos de cassino

Uma grande opção para quem gosta de jogos de azar, mas não quer perder dinheiro, é esta coletânea de jogos de cassino, que saiu primeiramente na edição 160. Tem caça-níquel, pôquer, roleta e vários outros jogos de cartas para você se divertir sem limites e sem precisar de conexão à internet.

Para instalar o pacote, entre em *Retrô*, em *Cassino virtual* e dê *Instalar*. Clique no botão *Avançar* duas vezes e em *Concluir*. Para carregar o software, entre no menu *Iniciar*, em *Programas* e em *SWFBox* duas vezes. Para começar um jogo, selecione *Select game* e escolha uma das opções disponíveis no menu.

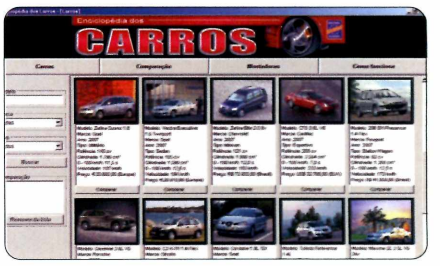
1.001 carros

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Enciclopédia dos Carros **TIPO** Completo **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 233 MB

Confira as fichas técnicas e fotografias de 1.001 modelos de automóveis

Não deixe de conferir este programa, principalmente se você é fã de carros. A Enciclopédia dos Carros, que saiu pela primeira vez na edição 145, traz informações sobre modelos de 2007, diversos clássicos, muitas fotos, além de artigos sobre peças e o funcionamento de carros.

Para instalar o programa, entre em *Retrô*, em *1.001 carros* e dê *Instalar*. Pressione *Avançar* duas vezes e *Concluir*. O software será aberto. Para abri-lo outras vezes, entre no menu *Iniciar*, em *Programas* e em *Enciclopédia dos Carros* duas vezes. Para fazer uma busca, dê *Carros*, digite a palavra-chave e aperte *Buscar*. Para comparar modelos, na aba *Carros*, pressione *Comparar* e entre em *Comparação*. No item *Montadoras*, há dados sobre os principais fabricantes de automóveis.



Programas indispensáveis

São 1,28 GB de programas essenciais para instalar no PC ou em pendrives

A categoria *Essenciais* do DVD-ROM não para de crescer a cada nova edição. Desta vez, são 57 programas indispensáveis para instalar em PCs equipados com Windows XP, Vista ou 7. Os detalhes sobre cada um deles você confere nesta reportagem. Todos os programas foram cuidadosamente testados. Isso significa que você poderá instalar e usar os softwares em segurança. São as versões mais recentes dos programas, boa parte atualizada até o fechamento desta edição. Muitos dos softwares também possuem uma versão portátil, para ser instalada e executada direto do pendrive. Tem navegador, antivírus, conversor, gravador de DVD, leitor de PDF e muitos outros aplicativos.

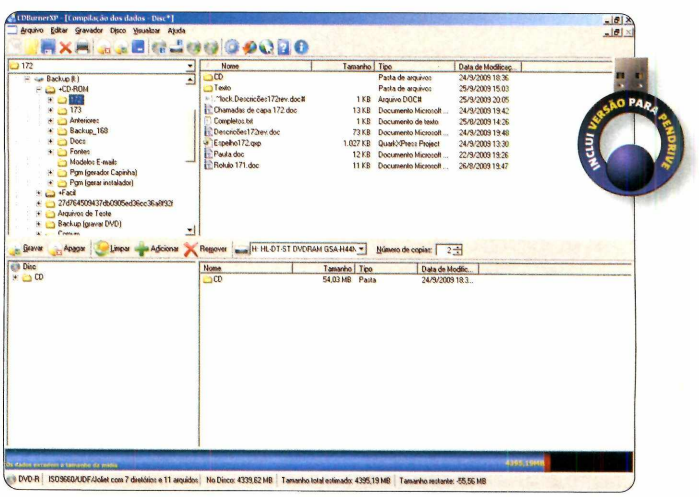
Gravador de CD e DVD

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA CDBurnerXP 4.3.7.2356 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 8,32 MB

Grave seus arquivos importantes em CDs ou DVDs de forma bastante prática

O Windows não oferece uma boa ferramenta para gravar arquivos em CDs ou DVDs. É preciso instalar o *CDBurnerXP*. O software é simples e não deixa o PC lento. O CDBurnerXP apresenta cinco ferramentas úteis para gravar discos de dados, áudio e imagens no formato ISO – pacotes prontos para serem gravados –, e fazer cópias fiéis ou apagar dados, no caso das mídias regraváveis. Acompanhe as instruções e veja como é fácil gravar um CD ou um DVD com os arquivos que você quiser.

Acesse a categoria *Essenciais* na interface do DVD-ROM, entre em *Gravador de CD e DVD* e clique em *Instalar*. Na tela que aparecer, pressione *Next*, marque a opção *I accept the agreement*, aperte *Next* mais cinco vezes e dê *Install*. Após a cópia dos arquivos, clique em *Finish*.



O programa é em português e grava CDs, DVDs e até Blu-Ray

Para rodar o software, acesse o menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas*, *CDBurnerXP* e entre em *CDBurnerXP*. Para gravar fotos e arquivos em um DVD virgem, pressione o botão *Disco de Dados*. Localize a pasta. Clique sobre eles e arraste-os para o espaço em branco. Pressione *Gravar* e aguarde. O processo pode demorar um pouco conforme, a velocidade do drive de gravação.

BrOffice.org

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA BrOffice.org 3.2.1 **TIPO** Completo **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 365 MB

Este "Office" oferece corretor ortográfico com as novas regras da língua portuguesa

A versão 3.2.1 do BrOffice é indispensável. Ela traz seis poderosas ferramentas para abrir, criar e editar textos, planilhas, apresentações e banco de dados de diferentes formatos. Também permite fazer ilustrações vetoriais e contar com um prático editor de fórmulas matemáticas. Todas as ferramentas são em português. No DVD, você também encontra a versão para pendrives.

Acesse a categoria *Essenciais* do DVD-ROM, entre em *BrOffice.org* e pressione *Instalar*. Na tela que surgir, aperte *Avançar* e pressione *Descompactar*. Após o processo de descompactação de arquivos, pressione *Avançar* três vezes e dê *Instalar*. Aguarde a cópia de todos os arquivos e, ao final, pressione o botão *Fechar*. Para rodar o software, acesse o menu *Iniciar* do Windows, escolha *Programas*, entre em *BrOffice.org 3.2* e clique sobre uma das opções disponíveis na tela.

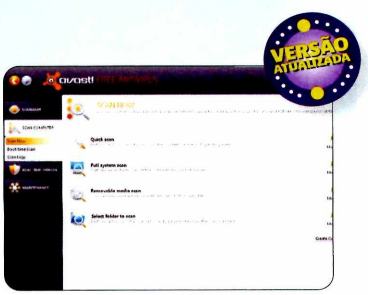
O Writer é uma boa alternativa ao Word

Antivírus Avast!

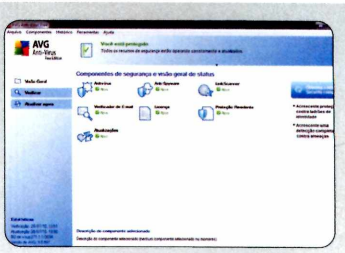
>> A quinta geração do Avast é mais leve, apresenta interface totalmente nova e possui recursos extras de segurança. Apesar de o software ser em inglês, suas ferramentas são bem simples de usar. Para instalar o programa, acesse a categoria *Essenciais* na interface do DVD-ROM, entre em *Antivírus Avast* e clique em *Instalar*. Na janela que surgir, aperte *Next*, desmarque a opção *No, do not install the Google Chrome web browse*, dê *Next* novamente e aguarde o processo de instalação. Feito isso, reinicie o seu computador.

O software será executado automaticamente junto com o Windows – um ícone laranja e branco será exibido ao lado do relógio. Com o botão direito, clique nesse ícone e marque a opção *Silent/gaming mode*, para ativar o modo silencioso do software. Caso queira, faça o inverso para desativá-lo. Executar uma varredura geral no micro é simples. Clique duas vezes no mesmo ícone, aperte o botão *Scan Computer* e dê *Start* no campo *Full System Scan*. Depois, aguarde enquanto a procura pelas pragas é realizada. O processo pode demorar um pouco.

FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA Avast! Home Edition 5.0.677
TIPO Freeware
COMPATIBILIDADE XP, Vista e W7 de 32 bits
ESPAÇO EM DISCO 108 MB



Antivírus AVG



>> O AVG é um dos principais antivírus. Além de ser eficiente para encontrar pragas virtuais no PC, ele conta com anti-spyware, verificador de e-mails e proteção residente. Vale lembrar que, apesar de ser freeware, algumas de suas ferramentas funcionam por 30 dias.

Antes de instalar o AVG, remova quaisquer outros antivírus do micro. Acesse *Essenciais* do DVD, selecione *Antivírus AVG* e dê *Instalar*. Aperte *Avançar*, marque *Li o contrato de licença* e aperte *Aceitar*. Assinale *Instalação padrão*, dê *Avançar* duas vezes, desmarque *Instalar Barra de ferramentas de segurança do AVG*, clique em *Avançar* mais uma vez e aguarde. O programa irá rodar junto com o Windows. Para iniciar uma varredura, entre na aba *Verificar* e selecione *Verificar todo o computador* para uma busca completa por vírus. Se preferir, escolha *Verificar arquivos ou pastas*, para selecionar apenas alguns diretórios. Nesse caso, escolha as pastas e dê *Iniciar verificação*.

FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA AVG Anti-Virus Free 9.0 build 851a3009
TIPO Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e W7 de 32 bits
ESPAÇO EM DISCO 60 MB

Gerenciador de e-mails

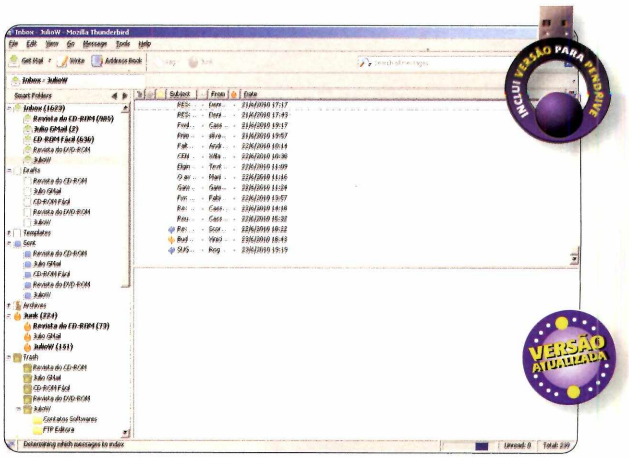
FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Mozilla Thunderbird 3.1.4 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e W7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 31,8 MB

Novo Thunderbird exibe mensagens divididas por abas, monitor de plugins, entre outros recursos

É um dos gerenciadores de e-mails mais populares. O software exibe mensagens divididas por abas, conta com *monitor* de complementos e apresenta alertas para novos e-mails. É um dos mais leves da categoria.

Clique em *Essenciais*, no DVD-ROM, selecione *Gerenciador de e-mails* e aperte *Instalar*. Dê *Executar* e pressione *Avançar* duas vezes. Depois, clique em *Instalar* e em *Concluir*. Para rodar o programa, vá ao *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Mozilla Thunderbird*. Se você já estava usando a versão anterior do Thunderbird, suas configurações serão mantidas.

Caso contrário, um assistente de configuração da conta será exibido. Marque *Conta de e-mail* e dê *Avançar* para configurar o software. Escreva seu nome e e-mail nos dois campos disponíveis e aperte *Avançar*. No passo seguinte, digite os endereços dos servidores *POP* e *SMTP*. Escreva um nome de identificação e seu login e pressione *Avançar* outra vez. Digite um nome para a conta, aperte *Avançar* e dê *Concluir*.



Use a versão portátil e leve suas mensagens para qualquer micro

Tratamento de fotos

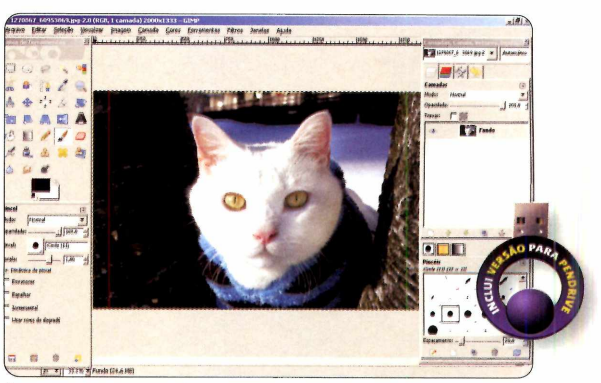
FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA The GIMP 2.6.10 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 98,5 MB

Programa para tratamento de imagens, concorrente direto do Photoshop

Programa avançado e totalmente em português para edição e tratamento de imagens. Ele ganha cada vez mais usuários e é o maior concorrente do poderoso Photoshop. Além de ferramentas simples para desenho livre, como os tradicionais pincel, borracha e lápis, o programa suporta recursos como a utilização de texturas sobre uma determinada imagem e a sobreposição de diversas camadas de imagem, o que facilita a edição e tratamento.

Acesse a categoria *Essenciais* do DVD-ROM, entre em *Tratamento de fotos* e dê *Instalar*. Clique em *Next* duas vezes e pressione o botão *Install now*. Aguarde a instalação. Quando acabar, aperte *Finish*. Para abrir outras vezes, entre no menu *Iniciar*, em *Programas*, *GIMP* e *GIMP 2*.

Para adicionar camadas, basta clicar em *Camada* no menu superior e em *Nova camada*. Além disso, há a possibilidade de aplicar vários filtros com efeitos especiais diversos. É só entrar em *Filtros*, selecionar uma das várias opções disponíveis, configurar de acordo com suas preferências e pressionar *OK*.



Como o Photoshop, o GIMP permite o uso de camadas e filtros

Editor de áudio

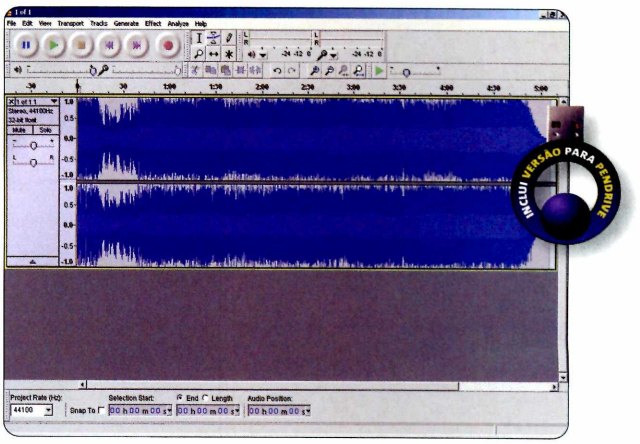
FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Audacity 1.3.12 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 32,9 MB

Corte, cole e faça montagens com suas músicas preferidas

Software em português para você editar, cortar, colar, criar montagens, fazer gravações e aplicar efeitos especiais em suas músicas. Ele é compatível com sete formatos de áudio diferentes. Só não permite salvar músicas em MP3.

Na categoria *Essenciais* na interface do DVD, entre em *Editor de áudio* e clique em *Instalar*. Na janela que aparecer, selecione *Português (Brasil)*, dê *OK*, *Avançar* quatro vezes, *Instalar*, *Avançar* outra vez e *Concluir*. O programa será executado. Na próxima tela, dê *OK*. Para rodar o software em outra hora, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas*, *Audacity* e aperte *Audacity* novamente.

Clique no menu *Arquivo*, aperte *Abrir*, selecione a música a ser editada e pressione *Abrir*. Para cortar um pedaço da canção, com o cursor do mouse, selecione um trecho dela, aperte *Play* para ouvir a seleção e pressione a tecla *Delete*. Já se quiser adicionar uma música de fundo, clique no menu *Projeto* e pressione *Importar áudio*. Escolha a canção desejada e dê *Abrir*. Por fim, para salvar tudo, acesse *Arquivo*, *Salvar projeto* e aperte *Salvar*. Caso esteja tudo em MP3, acesse *Arquivo*, *Exportar como Ogg Vorbis*, *OK* e *Salvar*.



Clique em *Projeto* e em *Importar* para colocar música de fundo

Arquivos na web

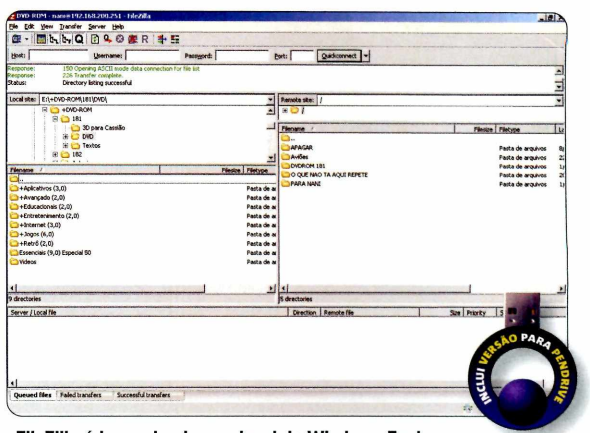
FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA FileZilla Portable 3.3.4.1 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 10,8 MB

Uma das melhores opções para enviar e receber arquivos de endereços FTP

Ferramenta essencial para quem precisa gerenciar, enviar e baixar arquivos de sites do tipo FTP (Protocolo de Transferência de Arquivos). O software é leve, em português e lembra um pouco o visual do Windows Explorer.

Acesse a categoria *Essenciais* do DVD, selecione *Arquivos na web* e clique em *Instalar*. Clique em *I Agree*, *Next* três vezes e dê *Install*. Após a cópia dos arquivos, pressione *Finish*. O software será executado. Para rodá-lo outras vezes, acesse o menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas*, *FileZilla FTP Client* e *FileZilla*.

Para adicionar um endereço online de conteúdo, clique em *Arquivo* e *Gerenciador de sites*. Aperte *Novo Site*, digite um nome para ele e escreva o endereço no campo *Host*. Marque *Normal* e digite o seu nome de usuário (campo *Usuário*) e senha. Feito isso, pressione *Conectar* para ir ao endereço. Arraste pastas e arquivos para a direita ou, esquerda, para enviá-los ou baixá-los.



FileZilla é leve e lembra o visual do Windows Explorer

Desinstalador avançado

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Revo Uninstaller 1.89 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e W7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 2,47 MB

Remova todos os programas que não usa no computador

Chegou a hora de limpar os programas inúteis. Use o Revo Uninstaller para remover tudo, inclusive aqueles softwares que teimam em permanecer na lista do *Adicionar ou Remover Programas*. Na tela principal, clique em *Desinstalador* e selecione o programa a ser removido.

Aperte *Desinstalar* e *Sim* (ou *OK*). Marque o modo de desinstalação *Moderado* e pressione *Avançar*. Dê *Avançar* novamente e pronto. Se o desinstalador deixar algum rastro, a tela *Itens de sobras* localizada no registro será exibida. Confira todos os itens apresentados, pressione *Marcar tudo*, *Excluir* e *Sim*. Aperte *Avançar* outra vez. Confirme a pasta e cada um dos arquivos apresentados, aperte *Marcar tudo*, *Excluir*, *Sim*, *Avançar* e *Finalizado*.

O software exibe até as atualizações do sistema operacional

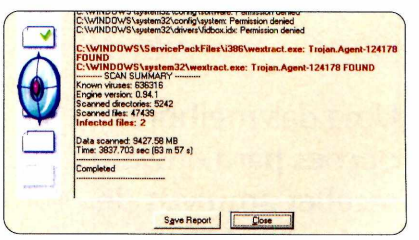
Antivírus de bolso

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA ClamWin Portable 0.96.1 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 8,46 MB

Um dos programas mais importantes para quem tem pendrive. Com o antivírus de bolso ClamWin Portable, você pode varrer os micros da lan house, da faculdade e de outros lugares. Afinal, é preciso garantir que não há vírus antes de acessar sites pessoais e, principalmente, bancários em computadores que não conhece.

Com o pendrive conectado à USB do micro, acesse *Essenciais* do DVD, entre em *Antivírus de bolso* e clique em *Instalar*. Aperte *Next*, pressione *Browse*, selecione o pendrive e dê *OK*. Aperte *Install* e *Finish*. Para executar o software, acesse *Iniciar*, escolha *Programas*, *Acessórios* e entre em *Windows Explorer*. Escolha o pendrive, abra a pasta *ClamWinPortable* e clique duas vezes em *ClamWin Portable.exe*.

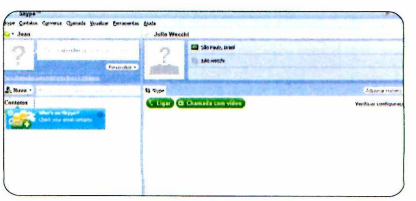
A primeira coisa a fazer é atualizar o banco de dados do antivírus. Dê *Sim*, aguarde o processo e aperte *Close*. Para varrer o micro, selecione todas as unidades de disco e escolha *Scan*. O processo de varredura pode demorar conforme a velocidade do PC.



Comunicador Skype

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Skype 4.2.32.169 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 28,9 MB

Famoso mensageiro instantâneo que permite conversas por voz, inclusive para um número de telefone comum por meio da internet. Para se registrar, clique em *Ainda não tem um nome Skype?*, preencha os campos e dê *Concordo – criar conta*. Clique em *OK* e adicione amigos pressionando *Novo* e *Novo contato*. Digite o nome da pessoa e dê *Pesquisar*. Selecione uma opção e dê *Adicionar contato* e *Enviar*.

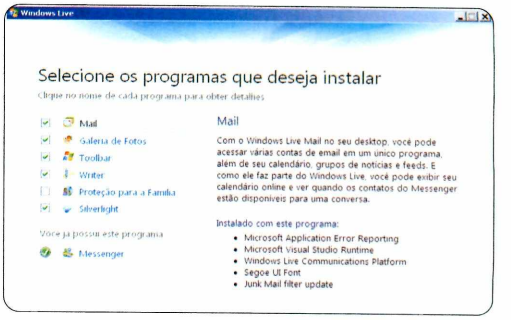


Windows Live Essentials

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Windows Live Essentials **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e W7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 118 MB

São sete softwares oficiais da Microsoft

Instale este pacote de atualização para diversas ferramentas da Microsoft: Windows Live Messenger (o software de bate-papo mais popular), Mail (gerenciador de e-mails, substituto do antigo Outlook), Galeria de Fotos, Writer (editor de texto), Proteção para a Família, Silverlight (plugin concorrente ao Flash) e Toolbar (barra de utilitários). No menu à esquerda, marque uma ou mais opções de instalação e pressione o botão *Instalar*.

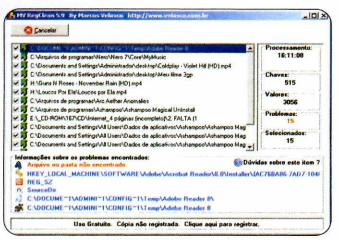


Limpa-registro

>> Otimize o registro do XP e aumente o desempenho do PC. O software faz uma varredura geral no micro e remove conteúdos desnecessários do registro. Após instalar o programa, pressione o botão *Iniciar* e aguarde a varredura do registro do Windows.

Os registros problemáticos encontrados serão exibidos durante a varredura. Ao final, aperte *Remover*, *Sim* e *OK* para limpar tudo. Agora, reinicie o computador e confira os resultados. Se precisar voltar às configurações anteriores, pressione *Backup*, selecione o último ponto de restauração criado e aperte *Restaurar*, *Sim* e *OK*.

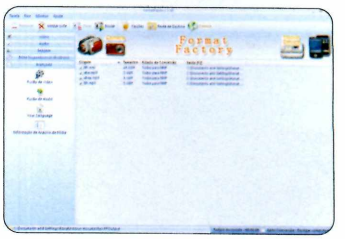
FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA MV RegClean 5.9
TIPO Freeware
COMPATIBILIDADE XP, Vista e W7 de 32 bits
ESPAÇO EM DISCO 1,89 MB



Conversão total

>> O FormatFactory é uma mão na roda para quem precisa converter arquivos de vídeo, imagem e áudio. O software faz transformações automáticas para dezenas de formatos diferentes e com direito a ajustes finos. Usar o FormatFactory é muito simples. Selecione com o mouse os arquivos que deseja converter e arraste-os para a interface do programa. Determine o formato para o qual os arquivos serão convertidos e dê *OK*. Feito isso, é só clicar em *Iniciar* para começar o processo. Dependendo do tipo e do número de arquivos, pode demorar.

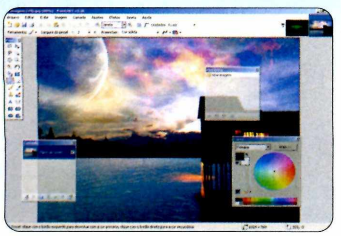
FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA FormatFactory 2.50
TIPO Freeware
COMPATIBILIDADE XP, Vista e W7 de 32 bits
ESPAÇO EM DISCO 109 MB



Editor de imagens

>> O software é em português, exibe o histórico das imagens abertas em miniaturas e permite usar camadas, como no Photoshop. Lembre-se de que ele requer o .Net FrameWork 2.0, também disponível nesta categoria. Para redimensionar suas fotos. Clique no menu *Imagem* e pressione *Redimensionar*. Determine a altura e a largura desejadas e dê *OK*. Caso queira ajustar de outra forma, marque *Por porcentagem* e ajuste.

FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA Paint.NET 3.5.5 **TIPO** Freeware
COMPATIBILIDADE XP, Vista e W7 de 32 bits
ESPAÇO EM DISCO 8,85 MB



Glary Utilities

>> Este programa não pode ficar fora da lista dos principais utilitários do seu computador. O Glary Utilities está em português e conta com ferramentas como limpeza de arquivos, correção de atalhos, entre outras. Entre na aba *Manutenção 1-Click* para realizar várias tarefas de uma só vez, e pressione *Procurar problemas*. Para executar uma ação específica, entre em *Módulo* e escolha a que desejar.

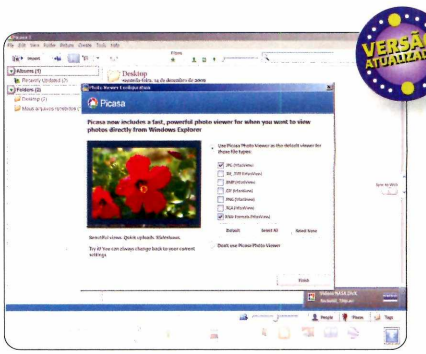
FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA Glary Utilities 2.2.0.1011
TIPO Freeware
COMPATIBILIDADE XP, Vista e W7 de 32 bits
ESPAÇO EM DISCO 18,1 MB

Picasa

FICHA TÉCNICA >> PROGRAMA Google Picasa 3.8.1.267 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e W7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 35,2 MB

Programa reúne e organiza fotografias e vídeos de forma simples e objetiva

Novo organizador multimídia em português reúne ferramentas para suas fotografias e vídeos. Requer Internet Explorer 5.0 ou superior e conexão à internet. Adicionar fotos ao programa é simples. Aperte *Importar*, clique em *Origem* e escolha *Pasta*. Aperte o botão *Importar tudo* e aguarde. Todas as imagens e vídeos do diretório serão exibidos em miniatura, à esquerda. Pressione novamente *Importar tudo*, dê um nome para o grupo de arquivos que está adicionando e aperte *ENTER*. O programa possui integração total com o site Picasa Web, que armazena suas fotos.



Adicione fotos ao programa e use as ferramentas práticas para cortar e incrementar suas imagens

Navegador Firefox

INCLUI VERSÃO PARA PENDRIVE

>> Excelente alternativa ao Internet Explorer. O novo navegador Firefox é 100% em português, é compatível com a maioria dos sites e conta com o maior número de extensões (plugins) disponíveis gratuitamente na internet. No DVD-ROM, há também uma versão especialmente produzida para pendrives. Com isso, poderá levar sempre com você seus favoritos e históricos. Para apagar registros e rastros criados automaticamente pelo navegador, pressione *CTRL + SHIFT + DEL*. Na lista que aparecer, escolha o período a ser deletado e pressione *Limpar agora*. Isso também apagará campos de login e recordações de jogos em flash.

FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA Mozilla Firefox 3.6.10
TIPO Freeware
COMPATIBILIDADE *XP, Vista* e W7 de 32 bits
ESPAÇO EM DISCO 59 MB

VERSÃO ATUALIZADA

Player multimídia

>> Player de áudio e vídeo compatível com dezenas de formatos de arquivo. É muito leve e permite reproduzir também discos no formato DVD-Vídeo. Com o VLC, você pode executar qualquer trailer de cinema disponível na categoria *Vídeos* do DVD. Mas, antes, lembre-se de instalar o Pacotão de codecs, software essencial e que deixa seu Windows preparado para rodar os mais variados formatos de áudio e vídeo. Para rodar uma música ou um filme, clique no menu *Mídia*, *Abrir*, selecione o arquivo desejado e pressione *Abrir* mais uma vez. Use os controles do software para reproduzir, parar ou pausar suas músicas ou vídeos.

FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA VLC 1.1.4
TIPO Freeware
COMPATIBILIDADE XP, Vista e Windows 7 de 32 bits
ESPAÇO 43,2 MB

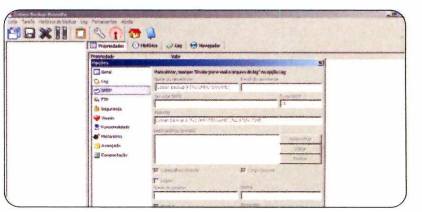
VERSÃO ATUALIZADA

Backup automático

>> Uma vez instalado e configurado, o software faz backups automáticos de suas pastas nas datas e horários programados. Ele requer o programa IZArc para gerar backups compactados. Esta versão possui suporte ao português. Clique no item *Tools*, no menu superior, em *Options*, selecione o item *PORTUGUESE-BR*.

VERSÃO ATUALIZADA

FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA Cobian Backup 10.1.0.809 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e W7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** 16,4 MB



Microtorrent

INCLUI VERSÃO PARA PENDRIVE

Programa levíssimo para você baixar aplicativos, vídeos e músicas usando a tecnologia *Torrent*. Para configurar o programa, pressione *CTRL + P*, selecione *Cap de Transferência*, marque *Habilitar Cap de Trans*, clique em *Upload + Download* para colocar os dados em *MB* ou *GB* e período desejado, clique em aplicar e dê *OK*.

FICHA TÉCNICA
PROGRAMA uTorrent 2.0.4 **TIPO** Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e Windows 7 de 32 bits **ESPAÇO** 500 KB

VERSÃO ATUALIZADA

Remoção de pragas

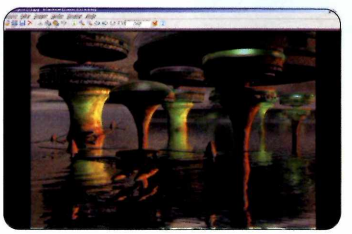
>> Apesar de não contar com proteção residente – que protege o PC durante todo o tempo –, esta ferramenta é capaz de detectar pragas digitais que não são normalmente capturadas pelos antivírus mais comuns. Para usar a ferramenta, na primeira aba, marque todos os itens e pressione o botão *Scan*.

FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA > Kaspersky Virus Removal Tool 2010 9.0.0.722 (22.09.2010)
TIPO > Freeware
COMPATIBILIDADE > XP, Vista e W7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** > 67,1 MB

Visualizador de imagens

>> Abra dezenas de formatos de fotografias. O programa conta com várias ferramentas extras e tem menus em português. Por padrão, o IrfanView é instalado em inglês. Para traduzi-lo, volte ao DVD, acesse a categoria *Essenciais*, entre em *Visualizador de imagens*, selecione *Tradução dos menus para português* e aperte o botão *Instalar*. Aperte *Install* e dê *OK*. Feito isso, abra o visualizador, acesse o menu *Option*, clique em *Change Languages*, selecione *PORTUGUES-BRASIL* e dê *OK*.

FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA > IrfanView 4.27
TIPO > Freeware **COMPATIBILIDADE** > XP, Vista e W7 de 32 bits **ESPAÇO** > 1,37 MB



Correção do Windows

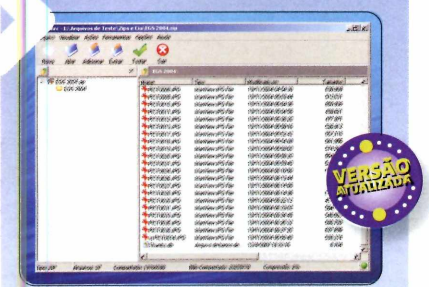
>> Software que identifica e corrige erros de programas Microsoft. Durante a instalação, será iniciado um download. Ao final, basta clicar em *Next*. O programa detecta falhas no sistema. Para corrigi-las, pressione *Next* e *Run*.

FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA > Microsoft Fix It Center 1.0.0080.0 BETA **TIPO** > Freeware
COMPATIBILIDADE > XP, Vista e Windows 7
ESPAÇO EM DISCO > 437 KB

Plugin Adobe Air

>> Complemento necessário para rodar programas com a tecnologia Air, da Adobe. Após executar a instalação, seu PC estará preparado. Para instalar, basta acessar o item *Plugin Adobe Air*, pressionar *Instalar*, clicar em *Concordo* e pressionar *Concluir*.

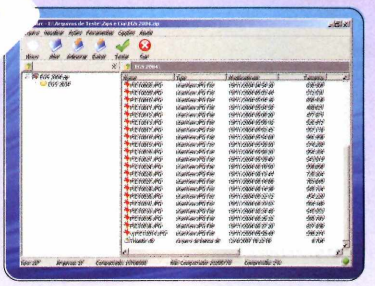
FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA > Adobe Air 2.0.2.12610
TIPO > Freeware **COMPATIBILIDADE** > XP, Vista e Windows 7 **ESPAÇO** > 15,1 MB



Compactador universal

>> Programa compatível com 48 formatos e que tem várias ferramentas de conversão. Para extrair arquivos compactados, no Windows Explorer ou na área de trabalho, clique com o botão direito sobre o pacote, selecione *IZArc* e aperte *Extrair aqui* ou *Extrair para a pasta*. A primeira opção extrai todos os arquivos no mesmo diretório em que está o pacote. A segunda, por sua vez, faz a descompactação dentro de uma pasta com o mesmo nome do pacote.

FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA > IZArc 4.1.2
TIPO > Freeware
COMPATIBILIDADE > XP, Vista e W7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** > 12,2 MB



.Net Framework

>> Programas necessários para que alguns softwares rodem em seu computador. Há quatro versões diferentes: .Net Framework 1.1, .Net Framework 2.0, .Net Framework 3.0 e .Net Framework 3.5. Cada uma serve para uma função específica, e a mais recente não substitui as anteriores. O Paint.NET, por exemplo, só funciona com a segunda versão do .Net FrameWork. Já o CDBurnerXP, importantíssimo para gravar CDs e DVDs, é outro exemplo.

FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA > Microsoft .Net FrameWork
TIPO > Freeware
COMPATIBILIDADE > XP, Vista e W7 de 32 bits
ESPAÇO EM DISCO > 193 MB

Leitor de PDF

>> Software leve e prático para você abrir diversos tipos de arquivos no formato PDF. Após instalar o software, basta clicar duas vezes em qualquer arquivo de PDF para poder acessá-lo.

FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA > Foxit PDF Reader 4.1
TIPO > Freeware
COMPATIBILIDADE > XP, Vista e W7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** > 6,57 MB

Firewall eficiente

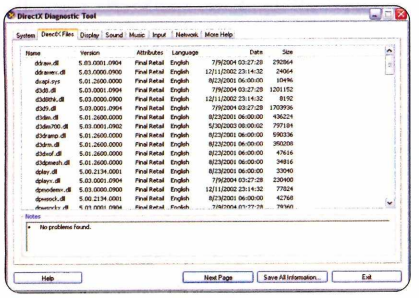
>> Proteja seu computador enquanto acessa a internet. O software, bastante simples de ser usado, informa toda vez que um programa tenta acessar sua rede. Cabe a você autorizar ou não a conexão, protegendo o usuário de invasões de hackers em tempo real.

FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA > PC Tools Firewall Plus 6.0
TIPO > Freeware
COMPATIBILIDADE > XP, Vista e W7 de 32 bits **ESPAÇO EM DISCO** > 30,6 MB

DirectX

>> Pacote de atualização para XP e versões mais antigas do Windows. Ele é necessário para rodar alguns programas e, principalmente, os jogos do DVD-ROM.

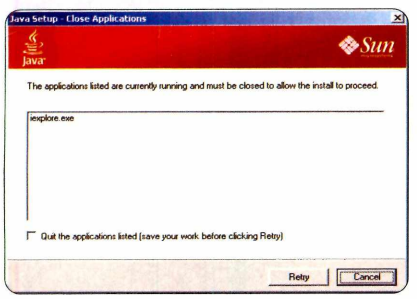
FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA DirectX 9.29.196.2
TIPO Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e W7 **ESPAÇO EM DISCO** 50 MB



Java

>> Plugin essencial para executar programas desenvolvidos na linguagem Java. Você só precisa instalar o software para preparar o PC.

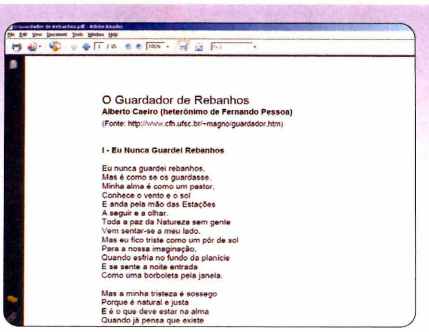
FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA Java Runtime Environment
TIPO Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e W7 de 32 bits
ESPAÇO EM DISCO 16 MB



Adobe Reader

>> Leitor de arquivos em formato PDF mais popular permite o uso de várias ferramentas integradas, incluindo a exibição de vídeos nos documentos.

FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA Adobe Reader 9.3.2
TIPO Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e W7 de 32 bits
ESPAÇO EM DISCO 220 MB



Internet Explorer 8

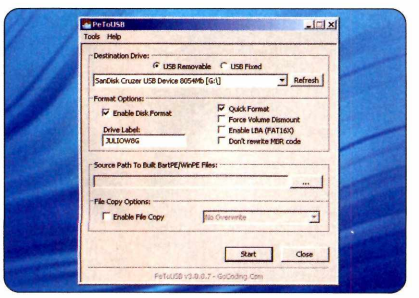
>> Oitava edição do navegador mais usado. Versão em português para você atualizar e reforçar a segurança do Windows XP. Para instalar, na primeira tela que surgir, marque a opção *Não desejo participar agora*. Em seguida, aperte *Avançar*, dê *Aceito* e *Avançar* novamente. Aguarde até que os arquivos sejam copiados. Ao final, aperte *Reiniciar agora (recomendável)*. Ao abrir o software pela primeira vez, pressione *Avançar*, marque a opção *Sim, ativar Sites Sugeridos*, aperte *Avançar*, selecione a caixa *Usar configurações expressas* e dê *Concluir*.

FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA Internet Explorer 8
TIPO Freeware
COMPATIBILIDADE XP de 32 bits
ESPAÇO EM DISCO 16 MB

Formatador de pendrive

>> Programa para formatar e corrigir o sistema de arquivos do pendrive. Use-o caso haja algum problema de armazenamento no seu acessório. Lembre-se de que o software apaga automaticamente os arquivos do dispositivo.

FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA PeToUSB 3.0.0.7
TIPO Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e W7 de 32 bits
ESPAÇO EM DISCO 290 KB



Plugin Flash Player

>> Última versão deste plugin indispensável para o seu computador reproduzir animações em flash no formato SWF. Sem ele, muitos sites não serão exibidos corretamente durante a navegação.

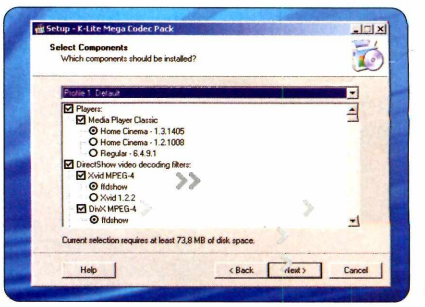
FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA Adobe Flash Player 10.1.53.64
TIPO Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e W7 de 32 bits
ESPAÇO EM DISCO 1,83 MB

Pacotão de codecs

VERSÃO ATUALIZADA

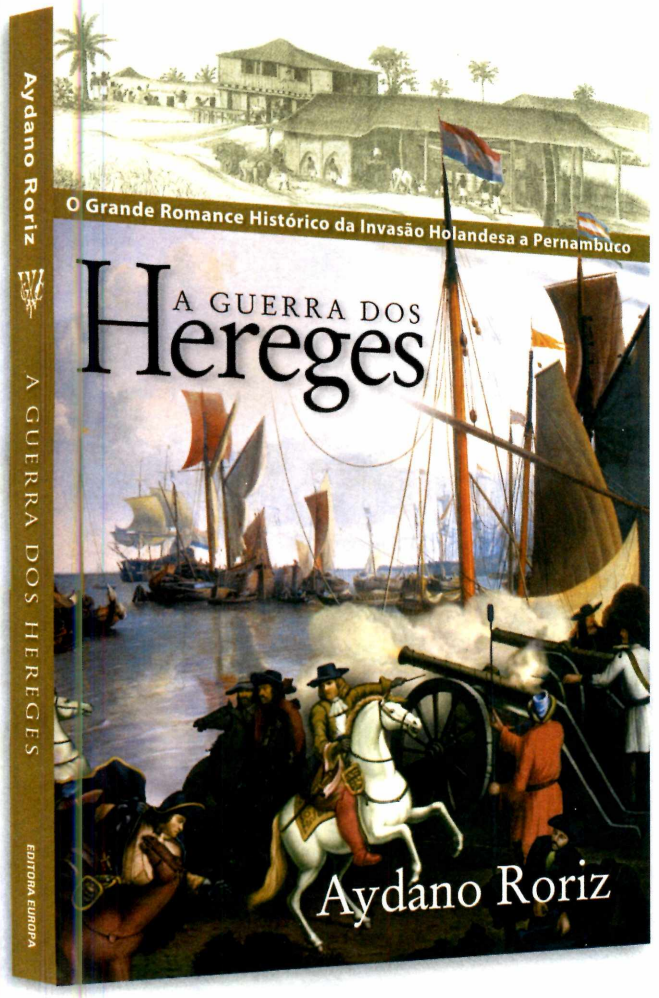
>> Programa necessário para rodar no Windows diferentes formatos de arquivos de áudio e vídeo. Ele é essencial, por exemplo, para rodar os vídeos do DVD-ROM.

FICHA TÉCNICA >>
PROGRAMA K-Lite Mega Codec Pack 6.4.0
TIPO Freeware **COMPATIBILIDADE** XP, Vista e W7 de 32 bits
ESPAÇO EM DISCO 23,6 MB



"Se queres entender o presente, conheça o passado" (Confúcio)

Grandiosa reconstituição da invasão holandesa a Pernambuco, por Aydano Roriz. Um novo romance histórico, com personagens de carne e osso, repleto de aventura, curiosidades e surpresas



Principais Personagens

Piet Heyn
Corsário Holandês
1577 • 1629

Amalia van Solms
Princesa de Orange
1602 • 1675

Felipe IV
Rei de Espanha
1605 • 1665

Matias de Albuquerque
Governador de Pernambuco
1595 • 1647

Frederik Hendrik
Príncipe de Orange
1584 • 1647

Constanino Huygens
Diplomata Holandês
1596 • 1687

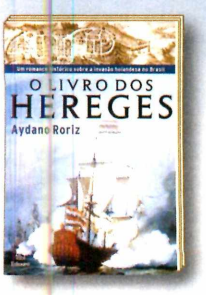
Conde-duque de Olivares
Primeiro-ministro de Espanha
1587 • 1645

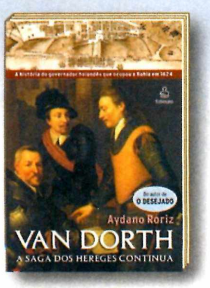
Maurício de Nassau
Futuro Governador do Brasil Holandês
1604 • 1679

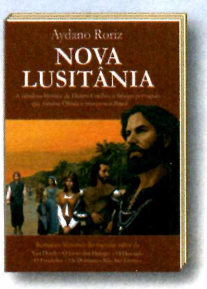
NAS LIVRARIAS

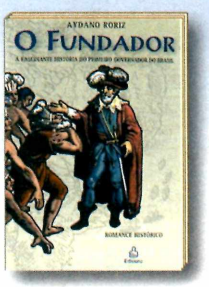
amazon Agora também para kindle,
iPad, iPhone e outros e-readers

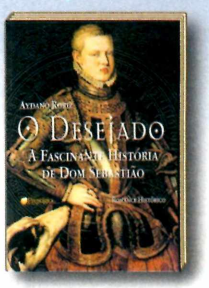
Outros Romances Históricos de Aydano Roriz

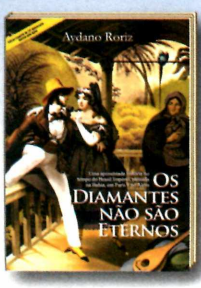












Nas melhores livrarias ou pelo telefone (11) 3038-5050 ou www.europanet.com.br

Classificados

DVD-ROM

Para anúnciar nessa seção, entre em contato com a Publicidade

Tel: (11) 3038-5097

e-mail: publicidade@europanet.com.br

Hospedagem Profissional 1

por apenas

R$ 19,90 ao mês

10 GB de espaço em disco

100 GB de transferência

hospede até 50 domínios com ASP, PHP4, PHP5, ASP.NET, perl, python, xml, ajax.net, access, mysql4 e mysql5 no mesmo plano de hospedagem :-) Opcionais: ms sql e coldfusion, veja mais detalhes em: http://www.itmnetworks.com.br/hospedagem

Revenda de Hospedagem 1

por apenas

R$ 39,90 ao mês

3GB de espaço em disco,
100Gb de transferencia,
ILIMITADOS domínios,
ILIMITADAS contas de email

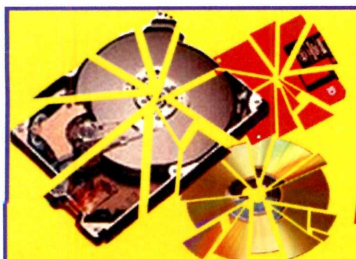
ASP • PHP 4 • PHP 5 • ASP.NET
Perl • Python • XML • AJAX.net
access • mysql4 • mysql5.
Opcionais: ms sql e coldfusion
veja + detalhes em:
http://www.itmnetworks.com.br/revenda

+ de 4000 clientes satisfeitos

Qualidade em hospedagem desde 2004

ITM Networks

www.itmnetworks.com.br



Recuperação de Dados

Diagnóstico e Orçamento Gratuitos

Nossos serviços carregam muito mais tecnologia!

PRÊMIO QUALITY Brasil

PRÊMIO TOP OF QUALITY OPB

- **Mídias:** HDs, CDs, DVDs, Disquetes, Zip, Raid Array, Jaz, D. FireWire, Fitas DAT, Cartões Fotográficos, etc
- **Sistema Operacional:** Dos, Windows, Win NT, Fat 16, Fat 32, NTFS, Novell, Línux, Mac, etc
- **Defeitos:** Bad Block, Formatados, Ataque de Vírus, Hackers, Inacessíveis, Senhas Esquecidas, Clones Físicos, etc
- **Laboratório (sede própria):** O mais equipado do país, melhor corpo técnico, Engenharia própria

Proelbra® Tecnologia Eletrônica Ltda

Credibilidade - Sigilo - Competência

www.proelbra.com.br

Nextel: (11) 7737 9692 - ID: 55*11*25100 (Urgência 24h)

contato@proelbra.com.br

(0xx11) 5052 8044 / 3473 8044 AV. Rouxinol, 1041 - Cj. 1503 - CEP 04516-001 - Moema - S.Paulo - SP

Dobre aqui

Fabricado por Sonopress-Rimo Inds. e Com. Fonográfica - CNPJ 84.494.129/0001-93
Este DVD-ROM é parte integrante da **Revista do DVD-ROM** nº 184. Não pode ser vendido separadamente.

Revista do DVD-ROM Nº 184 – Exclusivo para PCs com XP, Vista e/ou Windows 7

Dobre aqui

VERSÃO PARA CAIXINHA

VERSÃO PARA ENVELOPE

CONTEÚDO DA EDIÇÃO 184

DESTAQUES
- Combat Arms
- Loterias 2011
- Magical UnInstall 2
- PortableApps Suite 1.6.1
- Windows Live Essentials 2011
- WinPenPack 3.6
- WinPenPack-School 1.4

APLICATIVOS
- aBíblia Software 2.2
- BonkEnc 1.0.16
- Google Desktop 5.9.1005.12335
- Toucan 2.2.1
- WorkRave 1.9.2

ENTRETENIMENTO
- Electric Sheep 2.7b28
- Phun Beta 5.28
- Vagalume Windows Media Player Plugin 1.3

INTERNET
- IncrediMail 2 6.22
- RDesc 2.33
- Shared Minds Desktop 0.4.0

JOGOS
- Egoboo 2.8.0
- Frogatto & Friends 1.0.3
- GunGirl 2 1.0
- Heroes in The Sky Open Beta
- IcyTower 1.4
- OpenArena 0.8.5
- Smokin Guns 1.0

AVANÇADO
- RidNacs 2.0.3
- USB Flash Security 3.2.1
- VirtualBox 3.2.8

EDUCACIONAIS
- Chemistry Tools 3.3.3.0
- Omnitux 1.2.0
- TuxMathScrabble 0.5.7

VÍDEOS
- A Lenda dos Guardiões
- A Rede Social
- Aposentados e Perigosos
- Os Outros Caras
- The Runaways - Garotas do Rock

RETRÔ
- 10 in 1 Casino & Card Games
- Echoes
- Enciclopédia da Música Clássica
- Enciclopédia dos Carros

ESSENCIAIS
- Adobe Air 2.0.3.13070
- Adobe Flash Player 10.1.82.76
- Adobe Reader 9.3.4
- Audacity 1.3.12
- Avast! Home Edition 5.0.677
- AVG Anti-Virus Free 9.0 build 851a3009
- BrOffice.org 3.2.1
- CDBurnerXP 4.3.7.2356
- ClamWin Portable 0.96.1
- Cobian Backup 10.1.1.809
- DirectX 9.29.196.2
- FileZilla 3.3.4.1
- FormatFactory 2.50
- Foxit PDF Reader 4.1
- Glary Utilities 2.28.0.1011
- Google Picasa 3.8.1.267
- Indice DVD-ROM
- Internet Explorer 8
- IrfanView 4.27 • IZArc 4.1.2
- Java Runtime Environment
- K-Lite Mega Codec Pack 6.4.0
- Kaspersky Virus Removal Tool 2010 9.0.0.722 [22.09.2010]
- Microsoft .Net FrameWork
- Microsoft Fix It Center 1.0.0080.0 BETA
- Mozilla Firefox 3.6.10
- Mozilla Thunderbird 3.1.4
- MV RegClean 5.9
- Paint.NET 3.5.5
- PC Tools Firewall Plus 6.0
- PeToUSB 3.0.0.7
- Revo Uninstaller 1.89
- Skype 4.2.32.169
- The GIMP 2.6.10
- uTorrent 2.0.4
- VLC 1.1.4
- Windows Live Essentials

PARA RODAR O DVD-ROM NO XP, VISTA OU WINDOWS 7 (DE 32 BITS)

O DVD-ROM tem autorreprodução no XP, Vista e Windows 7. Basta colocá-lo na bandeja do drive e aguardar alguns segundos para que a interface apareça automaticamente na tela. Mas, dependendo da configuração do seu computador, isso pode não acontecer. Nesse caso, faça o seguinte:
1. Clique no botão *Iniciar* do Windows e escolha *Executar*.
2. Digite *D:\DVDROM* e dê *OK*. O disco deve rodar. Caso seja necessário, substitua *D:* pela letra correspondente ao seu drive de DVD-ROM.

Dobre aqui

Revista do DVD-ROM Nº 184 – Exclusivo para PCs com XP, Vista e/ou Windows 7 (de 32 bits)

Fabricado por Sonopress-Rimo Inds. e Com. Fonográfica - CNPJ 84.494.129/0001-93
Este DVD-ROM é parte integrante da Revista do DVD-ROM nº 184. Não pode ser vendido separadamente.

Dobre aqui

CONTEÚDO DA EDIÇÃO 184

DESTAQUES
- Combat Arms
- Loterias 2011
- Magical UnInstall 2
- PortableApps Suite 1.6.1
- Windows Live Essentials 2011
- WinPenPack 3.6
- WinPenPack-School 1.4

APLICATIVOS
- aBíblia Software 2.2
- BonkEnc 1.0.16
- Google Desktop 5.9.1005.12335
- Toucan 2.2.1
- WorkRave 1.9.2

ENTRETENIMENTO
- Electric Sheep 2.7b28
- Phun Beta 5.28
- Vagalume Windows Media Player Plugin 1.3

INTERNET
- IncrediMail 2 6.22
- RDesc 2.33
- Shared Minds Desktop 0.4.0

AVANÇADO
- RidNacs 2.0.3
- USB Flash Security 3.2.1
- VirtualBox 3.2.8

JOGOS
- Egoboo 2.8.0
- Frogatto & Friends 1.0.3
- GunGirl 2 1.0
- Heroes in The Sky Open Beta
- IcyTower 1.4
- OpenArena 0.8.5
- Smokin Guns 1.0

EDUCACIONAIS
- Chemistry Tools 3.3.3.0
- Omnitux 1.2.0
- TuxMathScrabble 0.5.7

VÍDEOS
- A Lenda dos Guardiões
- A Rede Social
- Aposentados e Perigosos
- Os Outros Caras
- The Runaways - Garotas do Rock

RETRÔ
- 10 in 1 Casino & Card Games
- Echoes
- Enciclopédia da Música Clássica
- Enciclopédia dos Carros

ESSENCIAIS
- Adobe Air 2.0.3.13070
- Adobe Flash Player 10.1.82.76
- Adobe Reader 9.3.4
- Audacity 1.3.12
- Avast! Home Edition 5.0.677
- AVG Anti-Virus Free 9.0 build 851a3009
- BrOffice.org 3.2.1
- CDBurnerXP 4.3.7.2356
- ClamWin Portable 0.96.1
- Cobian Backup 10.1.1.809
- DirectX 9.29.196.2 • FileZilla 3.3.4.1
- FormatFactory 2.50
- Foxit PDF Reader 4.1
- Glary Utilities 2.28.0.1011
- Google Picasa 3.8.1.267
- Indice DVD-ROM
- Internet Explorer 8
- IrfanView 4.27 • IZArc 4.1.2
- Java Runtime Environment
- K-Lite Mega Codec Pack 6.4.0
- Kaspersky Virus Removal Tool 2010 9.0.0.722 [22.09.2010]
- Microsoft .Net FrameWork
- Microsoft Fix It Center 1.0.0080.0 BETA
- Mozilla Firefox 3.6.10
- Mozilla Thunderbird 3.1.4
- MV RegClean 5.9
- Paint.NET 3.5.5
- PC Tools Firewall Plus 6.0
- PeToUSB 3.0.0.7
- Revo Uninstaller 1.89
- Skype 4.2.32.169
- The GIMP 2.6.10
- uTorrent 2.0.4
- VLC 1.1.4
- Windows Live Essentials

PARA RODAR O DVD-ROM NO XP, VISTA OU WINDOWS 7 (DE 32 BITS)

O DVD-ROM tem autorreprodução no XP, Vista e Windows 7. Basta colocá-lo na bandeja do drive e aguardar alguns segundos para que a interface apareça automaticamente na tela. Mas, dependendo da configuração do seu computador, isso pode não acontecer. Nesse caso, faça o seguinte:
1. Clique no botão *Iniciar* do Windows e escolha *Executar*.
2. Digite *D:\DVDROM* e dê *OK*. O disco deve rodar. Caso seja necessário, substitua *D:* pela letra correspondente ao seu drive de DVD-ROM.

CHEGOU!

COMBAT ARMS

ALISTE-SE NESSA BATALHA!

COMPLETO SISTEMA DE CLÃS

TRADUZIDO E DUBLADO PARA O PORTUGUÊS

CENTENAS DE ITENS PARA CUSTOMIZAR SEU PERSONAGEM

ACESSE E JOGUE DE GRAÇA!
LEVELUPGAMES.COM.BR

NEXON | LEVEL UP! levelupgames.com.br

VERIFIQUE A CLASSIFICAÇÃO INDICATIVA

Copyright © 2010 Nexon Corporation, licenciado para Level Up! Interactive S.A., no Brasil. Todos os direitos reservados.

oficina-de-arte.com

REVISTA DO DVD-ROM
Informática Prática e Descomplicada

187 PROGRAMAS PARA TODAS AS ÁREAS

ISSN 2176-8668

TODOS OS PROGRAMAS E VÍDEOS DA EDIÇÃO

DESTAQUES

- **Loterias 2011 -** Use este software para aumentar suas chances de ganhar. O programa é completo, em português e traz ferramentas para Mega-Sena, Dupla Sena, Quina, Lotomania e Lotofácil. Permite impressão de volantes.
- **Combat Arms -** Game completo de tiro. Requer registro online gratuito, acesso à internet e placa de vídeo 3D.
- **Windows Live Messenger 2011 -** Nova versão do software de bate-papo mais famoso do mundo. Requer conexão à internet. Compatível com Windows 7 e Vista.
- **WinPenPack 3.6 -** Superpacote com 100 softwares diferentes. Requer pendrive de 2 GB ou superior.
- **PortableApps Suite 1.6.1 -** São 10 programas e 2 jogos completos, todos para pendrive de 512 MB ou superior.
- **WinPenPack-School 1.4 -** Pacotão de 47 programas educacionais para rodar direto do pendrive.
- **Magical UnInstall 2 -** Remova programas do seu PC. Programa completo. Requer registro online gratuito.

APLICATIVOS

- **Google Desktop 5.9 -** Buscador offline.
- **Toucan 2.2.1 -** Software portátil para criação de backups.
- **WorkRave 1.9.2 -** Evite Lesões por Esforço Repetitivo (LER).
- **BonkEnc 1.0 -** Converta músicas de CDs. Requer internet.
- **aBíblia Software 2.2 -** Bíblia virtual com 66 livros.

ENTRETENIMENTO

- **Phun Beta 5.28 -** Software intuitivo para fazer animações.
- **Vagalume WMP P1.3 -** Confira a letra da música que está tocando. Compatível com a maioria das canções. Programa online.
- **Electric Sheep 2.7b28 -** Software que baixa screensavers.

INTERNET

- **IncrediMail 2 6.22 -** Crie e-mails personalizados.
- **Shared Minds Desktop 0.4.0 -** Gerencie o seu Twitter.
- **RDesc 2.33 -** Gerencie downloads de sites de hospedagem.

AVANÇADO

- **VirtualBox 3.2.8 -** Software para rodar um sistema operacional dentro de outro. Nenhum sistema operacional está incluso no DVD-ROM desta edição.
- **RidNacs 2.0.3 -** Gerenciador de espaço em disco.
- **USB Flash Security 3.2 -** Proteja com senha o seu pendrive.

JOGOS

- **Heroes in The Sky -** Batalhas aéreas da Segunda Guerra. Requer registro online, acesso à internet e placa de vídeo 3D.
- **Smokin Guns 1.0 -** Tiroteio em primeira pessoa inspirado no Velho Oeste. Requer placa de vídeo 3D de 128 MB.
- **Egoboo 2.8.0 -** Aventuras no castelo. Requer placa de vídeo 3D.
- **OpenArena 0.8.5 -** Game de tiro inspirado no famoso Quake 3 Arena. Requer placa de vídeo 3D de 128 MB.
- **Frogatto & Friends 1.0.3 -** Jogo viciante de plataforma.
- **GunGirl 2 1.0 -** Sobreviva durante uma invasão de zumbis.
- **IcyTower 1.4 -** Descubra o que há no último andar da torre.

ESSENCIAIS

- **BrOffice.org 3.2.1* -** Alternativa ao Office da Microsoft.
- **Audacity 1.3.12* -** Editor de áudio. Versão em português.
- **The GIMP 2.6.10* -** Editor avançado para suas fotografias.
- **Avast! Home Edition 5.0.677 -** Antivírus prático de usar.
- **ClamWin Portable 0.96.1 -** Antivírus para instalar no pendrive.
- **Windows Live Essentials -** Sete softwares para Windows.
- **Mozilla Thunderbird 3.1.4* -** Gerenciador de e-mails.
- **Mozilla Firefox 3.6.10* -** Navegador de internet.
- **VLC 1.1.4* -** Player de áudio e vídeo. É bem compacto.
- **Revo Uninstaller 1.89* -** Desinstalador de programas.
- **MV RegClean 5.9 -** Otimizador de registro.
- **IZArc 4.1.2 -** Compactador e descompactador de arquivos.
- **IrfanView 4.27 -** Visualizador de imagens.
- **Foxit PDF Reader 4.1* -** Nova versão do leitor de PDF.
- **K-Lite Mega Codec Pack 6.4.0 -** Pacotão de codecs.
- **Paint.NET 3.5.5 -** Editor prático de fotos.
- **Google Picasa 3.8.1.267 -** Terceira geração do Picasa.
- **Kaspersky Virus R. Tool 2010 -** Tenta eliminar vírus.
- **CDBurnerXP 4.3.7.2356* -** Para gravar CDs e DVDs.
- **Cobian Backup 10.1.0.809 -** Software para backups.
- **PeToUSB 3.0.0.7 -** Formatador de pendrive.
- **PC Tools Firewall Plus 6.0 -** Firewall bem leve.
- **uTorrent 2.0.4* -** Baixe arquivos via tecnologia Torrent.
- **FileZilla 3.3.4.1* -** Envie e baixe arquivos via FTP.
- **Internet Explorer 8 -** Oitava edição do browser mais usado.
- **Microsoft .Net FrameWork -** Softwares necessários para que alguns programas rodem em seu computador.
- **Java Runtime Environment -** Plugin Java.
- **Adobe Reader 9.3.4 -** Leitor de arquivos no formato PDF.
- **Adobe Flash Player 10.1.82.76 -** Plugin Flash.
- **Adobe Air 2.0 -** Plugins para sites com tecnologia Air.
- **Microsoft Fix It Center 1.0 -** Corrige bugs do Windows.
- **DirectX 9.29.196.2 -** Programa necessário para rodar jogos.
- **AVG Anti-Virus Free 9.0 -** Um dos principais antivírus. Freeware com recursos limitados. Requer acesso à internet.
- **FormatFactory 2.50 -** Conversor de formatos de arquivos.
- **Skype 4.2.31.169 -** Mensageiro instantâneo que permite ligações do tipo VoIP (Voz por IP). Requer acesso à internet.
- **Glary Utilities 2.2.0.1011* -** Ferramentas úteis para o PC.
- **Índice DVD-ROM -** Encontre programas de outras edições.

EDUCACIONAIS

- **Omnitux 1.2.0 -** Atividades educativas para crianças.
- **TuxMathScrabble 0.5.7 -** Divertido jogo de matemática.
- **Chemistry Tools 3.3.3.0 -** Calculadora de química.

RETRÔ

- **Enciclopédia da Música Clássica -** São 800 músicas (MIDI), 500 partituras (PDF) e biografias de grandes artistas.
- **Echoes -** Versão especial do clássico Asteroids.
- **10 in 1 Casino & Card Games -** Jogos de cassino.
- **Enciclopédia dos Carros -** Coleção com fotos e fichas técnicas de 1.001 carros diferentes.

VÍDEOS

- **Trailers:** *A Lenda dos Guardiões*, *A Rede Social*, *Os Outros Caras*, *Aposentados e Perigosos*, *The Runaways - Garotas do Rock*

Requisitos mínimos: PC com XP, Vista ou W7 de 32 bits; leitor de DVD compatível com DVD-R DL, de dupla camada (8, 5 GB); CPU 1,6 GHz; placa de vídeo 3D de 256 MB, e 1 GB de memória RAM.

** Inclui versão para pendrives.*

Revista do DVD-ROM – Nas bancas no dia 20 de cada mês, sempre com um DVD com programas para PCs equipados com XP, Vista ou Windows 7 de 32 bits, com leitor de DVD-ROM